

Stavby s vūnĭ dřeva



vĭce neř 30 let s vĀmi



Přehled vĭrobnŭ

MateriĀly pro dřevostavby a stavebnictvĭ **2025/2026**



Kompletní sortiment materiálů pro hrubou stavbu dřevostaveb

Jsme rodinná obchodní společnost specializující se na dodávky konstrukčních, izolačních, těsnících a spojovacích materiálů pro dřevostavby a stavebnictví. Naší nedílnou součástí je divize dřevovláknitých plošných materiálů určených především pro nábytkové, obalové a podlahové zpracovatele.

Dlouhodobě spolupracujeme s předními evropskými výrobci těchto materiálů, s tuzemskými výzkumnými a zkušebními ústavy, středními a vysokými školami v oblasti dřevostaveb. Současně zajišťujeme technický a technologický servis výrobním a dodavatelským firmám v České a Slovenské republice.

Konstrukce

• Lepené I nosníky (STEICO joist)	2
• Sortiment výrobků STEICO	4
• Lepené vrstvené dřevo STEICO LVL (R, X), STEICO GLVL R	7
• KVH (SM, MD) - NSi, Si	9
• BSH, DUO, TRIO	10
• Desky OSB EGGER OSB3 TOP, E0	11
AGEPAN OSB4	13
• Desky DHF	14
• Sádroláknité desky Fermacell	15

Stavební izolace STEICO

• Výplňové - STEICO flex036, Floc, Zell, Timberfloc	17
• Fasádní - STEICO protect (dry), universal (dry, black), universal, special dry, fix	19
• Nadkroevní - STEICO universal (dry), special dry, therm dry	22
• Podlahové - STEICO therm, isorel, base, ecosilent floor, soundstrip, ADIPAN	24
• Interiérové - STEICO internal, install, top	27
• Střešní - STEICO univesal (dry), special dry, roof dry, safe	29

Spojovací materiály

• HPM Tec (výběr)	32
• SFS (celá nabídka pro dřevostavby)	33
• EJOT (STR H, STR U 2G)	34
• RANIT IsoFux	35
• SIMPSON STRONG Tie (základní sortiment)	36
• KMR (nářadí + spojovací materiály)	37

Těsnicí materiály Isocell

• Pásky (inter./exter.)	40
• Fólie (inter./exter.)	42
• Těsnicí manžety	45
• Penetrace	45
• Těsnicí hmoty	46

Těsnicí materiály STEICO

• Pásky (inter./exter.)	47
• Fólie (inter./exter.)	48
• Těsnicí hmoty, penetrace	48

Těsnicí materiály pro clima

• Těsnicí pásky	39
• Fólie	50
• Těsnicí manžety	51
• Penetrace	51
• Těsnicí hmoty	52

Dřevěné fasády (MD)

• Palubky	53
• Rhombus	53
• Prkna	53
• Thermowood	54
• SkyLine, TrendLine	54

Terasy (MD)

• Terasová prkna	55
• Podkladní hranoly	55
• Spojovací prvky	56

Biodesky (SM, MD)

• Základní nabídka (tl. 12–42 mm)	57
---	----

Obkladové desky

• EASY BOARD	58
• NOVATOP FACADE	58

Akustické panely

• Stropní a stěnové panely	60
----------------------------------	----

Zelené střechy

• Ecosedum Pack 65	59
--------------------------	----

Deskové materiály pro nábytkáře a obaláře

• Dřevoláknité desky	61
• MDF, HDF, DTD	62
• Spárovky, překližky, MTA Light Board	62

Technická podpora



Dřevěné lepené I - nosníky

STEICO *joist*

Progresivní lepené konstrukční prvky se širokou škálou použití jak v konstrukcích dřevostaveb, tak v mnoha oblastech klasického stavebnictví.

Lehké, přesné, rozměrově stabilní, vysoce odolné, jednoduché opracování i montáž, dostatečný sortiment pro praxi.

Konstrukce



Obecně:

I - nosníky sestávají z pásnic z vrstveného lepeného dřeva STEICO LVL - R tří základních profilů 45; 60 a 90 mm, výšky 39 mm a stojin z tvrdé dřevovláknité desky tloušťky 8 mm.

Výšky nosníků od 160 do 400 mm.

Kompatibilní s ostatními konstrukčními materiály na bázi dřeva a spojovacími prvky.

Nosníky STEICOjoist

Oblasti použití:

- svislé nosné prvky rámových konstrukcí vícepodlažních dřevostaveb (výrazné snížení tepelných mostů, optimální pro vnější stěnové konstrukce pasivních dřevostaveb),
- konstrukční prvky stěnových, podlahových, stropních a střešních konstrukcí staveb (dřevostavby, klasické silikátové stavby),
- překlady stavebních otvorů,
- distanční nosné prvky podlahových konstrukcí trémových stropů (rekonstrukce).
- horizontální ztužení stropních a střešních konstrukcí z nosníků STEICO joist.

Profily pásnic: 45; 60 a 90 mm/39 mm

Tloušťka stojiny: 8 mm

Výšky nosníků: 160–400 mm

Délka nosníků: 7–13 m dle sortimentu



STEICOjoist
SJ

Tabulka aktuálního dodacího sortimentu STEICOjoist

Typ	Pásnice	Výška	Ks na pal.	Balení bez izolace / s izolací (bm na pal.)							Hmotnost
	(mm)	(mm)		Délka (m)							cca kg/bm
				7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	
STEICOjoist SJ 45	45 mm	160 mm	43/26	X	X	X	X	X	X	559 / 338	2,32
		200 mm		X	X	X	X	X	516 / 312	559 / 338	2,90
		220 mm		X	x	387/ 234	X	X	516 / 312	559 / 338	3,10
		240 mm		X	X	387/ 234	430 / 260	473 / 286	516 / 312	559 / 338	3,30
		300 mm		X	x	X	430 / 260	473 / 286	516 / 312	559 / 338	3,80
		360 mm		301/182	X	X	430 / 260	X	516 / 312	559 / 338	4,20
		400 mm		x	344/182	X	430 / 260	X	516 / 312	559 / 338	4,60
STEICOjoist SJ 60	60 mm	160 mm	33/19	X	X	X	X	X	X	429 / 247	3,00
		200 mm		x	x	X	X	X	X	429 / 247	3,60
		220 mm		X	X	297 / 171	X	X	X	429 / 247	3,80
		240 mm		231/133	x	297 / 171	330 / 190	363 / 209	396 / 228	429 / 247	3,90
		280 mm		X	X	X	X	X	X	429 / 247	4,20
		300 mm		231/133	x	297 / 171	330 / 190	363 / 209	396 / 228	429 / 247	4,40
		360 mm		231/133	X	X	330 / 190	X	396 / 228	429 / 247	4,90
		400 mm		231/133	x	X	330 / 190	X	396 / 228	429 / 247	5,20
STEICOjoist SJ 90	90mm	220 mm	23/13	X	X	207 / 117	X	X	X	299 / 169	5,00
		240 mm		X	x	207 / 117	230 / 130	253 / 143	279 / 156	299 / 169	5,20
		300 mm		161/91	X	X	230 / 130	253 / 143	276 / 156	299 / 169	5,70
		360 mm		161/91	184/104	X	230 / 130	X	276 / 156	299 / 169	6,20
		400 mm		161/91	X	207 / 117	230 / 130	X	276 / 156	299 / 169	6,50

Výška 450 a 500 mm u SJ 60 a SJ 90 na poptání.

Výroba nosníků STEICOjoist dle Evropského technického posouzení **ETA-06/0238** se značkou **CE**.

K dispozici návrhový (kontrolní) software **STEICO Xpress** a **Technická příručka „Nosníky“** pro navrhování a montáž.

Vše u vašeho dodavatele materiálů STEICO – M.T.A. , spol. s r.o. Praha.

	Touška [mm]	Délka [mm]	Šířka [mm]	Plocha desky [m ²]	Jmenovitý součinitel tepelné vodivosti λ_0 [W/(m·K)]	Deklarovaný součinitel tepelné vodivosti λ [W/(m·K)]	Objemová hmotnost [kg/m ³] ca.	Pevnost v tlaku [kPa]	
Střešní a fasádní desky									
STEICO <i>universal</i>	22 - 60	2.230 / 2.800	600 / 1.250	1,34 / 3,50	0,048	0,050	270	200	
STEICO <i>universal dry</i>	35 - 100	1.880 / 2.230	600	1,13 / 1,34	0,045 / 0,043	0,047 / 0,045	210/180	180	
STEICO <i>special dry</i>	40 - 200	1.880 / 2.230	600	1,13/1,34	0,040	0,042	140	100	
STEICO <i>safe</i>	40 - 160	1.880 - 2.800	600/1.250	1,42 / 1,07	0,037 - 0,043	0,039 - 0,045	110 - 180	50 - 200	
STEICO <i>universal black</i>	22 / 35	2.500	600	1,45	0,050	–	260	150	
Flexibilní dřevovláknité izolační rohože									
STEICO <i>flex 036</i>	40 - 240	1.220	575	0,70	0,036	0,038	60		
STEICO <i>flex 038</i>	30 - 240	1.220	575/625/(670)	0,81	0,038	0,040	50		
Ekologická foukaná izolace									
STEICO <i>zell</i>	různá	různá	různá	různá	0,038	0,040	40		
STEICO <i>floc</i>	různá	různá	různá	různá	0,038	0,039	40 - 60		
Stabilní dřevovláknité izolační desky									
STEICO <i>therm</i>	20 - 200	1.350 - 1.880	600	0,81 - 1,13	0,038	0,040	160	50	
STEICO <i>therm dry</i>	40 - 300	1.350 - 1.880	600	0,81 - 1,13	0,037	0,039	110	50	
STEICO <i>install</i>	50 / 60	2.595 / 2.600	600 - 1.250	1,56 - 3,24	0,040	0,042	140	100	
STEICO <i>internal</i>	40 - 80	1.200	380	0,45	0,038	0,040	160	50	
STEICO <i>isorel</i>	8 - 19	1.200 / 2.500	1.000 / 1.200	1,20 / 3,00	0,050		230	100	
STEICO <i>roof dry</i>	60 - 200	800	800	0,64	0,040	0,042	140	100	
STEICO <i>top</i>	80 - 100	1.200	400	0,48	0,040	0,042	140	100	
STEICO <i>floor</i>	40 - 60	1.200	380	0,43	0,038	0,040	160	50	
STEICO <i>EcoSilent</i>	3 - 7	790	590	0,47	0,050 ⁴⁾	0,070 ⁵⁾	250	150	
STEICO <i>base</i>	20 - 100	1.350	600	0,81	0,048	0,050	250	150	
Desky pod omítkové systémy									
STEICO <i>protect</i>	20-100	1.325 / 2.800	600 - 1.250	0,75 / 3,50	0,046 - 0,048	0,048 - 0,050	230 - 265	100 - 180	
STEICO <i>protect dry</i>	40 - 240	600 - 2.800	400 - 1.250	0,48 - 3,50	0,037 - 0,043	0,039 - 0,045	110 - 180	50 - 200	
Kombinovaná podstřešní a podomítková deska									
STEICO <i>duo dry</i>	40 / 60	1.880	600	1,07	0,043	0,045	180	200	

Konstrukční materiály					
STEICO <i>LVL R</i>	39/45/75	až 13.000	až 2.500		Dřevo s vrstvami dýh lepených podélně
STEICO <i>LVL X</i>	30 - 57	až 13.000	220/240/300		Dřevo s vrstvami dýh lepených křížem
STEICO <i>GLVL</i>	až 400	až 18.000	až 960		Slepené příčné profily ze STEICO <i>LVL R</i> nebo STEICO <i>LVL X</i>

Rozměry	Šířka pásu [mm]	Délka [mm]	Výška nosníku [mm]									
			160	200	220	240	280	300	360	400	450	500
STEICO <i>joist</i> nosník pro střechu, stop a stěnu	45	až 13.000	•	•	•	•		•	•	•		
	60		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	90				•	•		•	•	•	•	•

Parametry	Hodnota s_d [m]	Hmotnost [g/m ²]	Hmotnost role [kg]	Oblasti použití
Těsnící fólie STEICO<i>multi</i>				
STEICO <i>multi membra 5</i>	5,0	130	10	Parobrzdná fólie pro stěnové, stropní a střešní konstrukce
STEICO <i>multi renova</i>	0,4 - 35	110	9	Parobrzdná fólie s variabilním difuzním odporem pro stěnové, stropní a střešní konstrukce
STEICO <i>multi cover 5</i>	5,0	150	11	Pochůzná parobrzdná fólie odolná proti dešti
STEICO <i>multi UDB</i>	0,02	170	13	Difuzně otevřená vzduchotěsná fólie
STEICO <i>multi CAP</i>	0,2	255	12	Samolepicí vzduchotěsná a izolační fólie

1) jiné formáty a tloušťky na objednávku, minimální množství na objednávku = 60 m³
2) návod k použití a normové hodnoty najdete v informačních letácích

3) dle normy ČSN EN 13986, tab. 11
4) dle normy ČSN EN 10456, tab. 3

			Oblasti použití								
Odpor proudění vzduchu [kPa · s / m ²]	Reakce na oheň podle ČSN EN 13501-1		Střecha – nadkroevní izolace	Střecha – venkovní izolace pod krytinu, slouží i jako pojistná hydroizolace	Střecha – izolace mezi krokve	Střecha – vnitřní izolace	Stěna – venkovní fasádní izolace pod opláštění	Stěna – dřevostavby	Stěna – vnitřní izolace	Stěna – izolace příček	Stropy, podlahy
100	E		X	X		X	X	X			X
100	E		X	X		X	X	X			X
100	E		X	X			X	X			X
100	E		X	X			X				
	E						X				
5	E				X	X	X	X	X	X	X
5	E				X	X	X	X	X	X	X
> 5	E				X	X	X	X	X	X	X
> 5	E				X	X	X	X	X	X	X
100	E		X				X	X	X	X	X
	E		X				X	X	X	X	X
100	E						X	X			
100	E						X	X	X		
100	E						X	X	X		X
100	E		X	X			X	X			X
100	E										X
100	E						X	X			X
100	E										X
100	E					X		X	X	X	X
100	E					X	X	X		X	
100	E					X	X	X		X	
100	E		X	X		X	X	X		X	

		Vysoce zatížitelné nosníky a deskové konstrukční prvky pro dřevostavby a suchou výstavbu. Speciální použití v průmyslových stavbách a halách
		Hlavní nosníky, stropní prvky, prahy

Varianty	Oblasti použití
Ize dodat také s izolací stojiny nosníku	Pro střechy, stropy, stěny a rekonstrukce

STAVEBNÍ SYSTÉM Z PŘÍRODY



STEICO LVL

(Laminated Veneer Lumber - Lepené vrstvené dřevo)

Jeden z nejstabilnějších, již dostupných konstrukčních materiálů na bázi dřeva.

Konstrukce výrobku je složená ze vzájemně lepených dýh tl. cca 3 mm z jehličnatého dřeva (borovice, smrk) do základního deskového prvku následujících rozměrů:



Délka: 18 m
Šířka: 1,25 (2,5) m
Tloušťka: 27–75 mm

Materiál homogenního průřezu s vysokou pevností, tvarovou stálostí a houževnatostí pro extrémně zatížitelné konstrukční prvky ve stavebnictví.

STEICO LVL R

Vrstvy dýh lepené pouze ve směru hlavní osy základní výrobní desky.

Oblasti použití:

- stropní trámy, překlady staveb. otvorů,
- krokve, vaznice,
- sloupy, průvlaky, ztužující věnce,
- prahy rámových konstrukcí,
- tyčové nosné prvky, výztuhy dřevěných profilů,
- pásnice I - nosníků (STEICO joist) atd.

Výrobní tloušťky: 39, 45, 57 a 75 mm

šířky: 100–600 mm

délky: 9, 12 a 13 m

(viz dodací program)

STEICO LVL X

Vrstva dýh lepená z 20 % tloušťky desky křížem k hlavní ose desky, výrazné zvýšení příčné ohybové pevnosti, tvarové stálosti a deskové tuhosti.

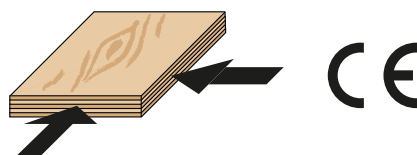
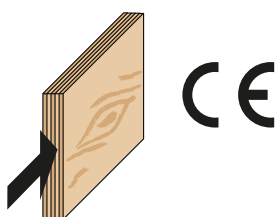
Oblasti použití:

- ztužující deskové prvky (až 13 m délky),
- střešní, stropní a stěnové prvky,
- vykonzolování základových prahů rámových konstrukcí,
- styčnickové desky, ztužující věnce,
- ohýbané a obloukové konstr. prvky.

Výrobní tloušťky: 24, 33, 39, 45, 51 a 57 mm

šířky: 1250 a 2500 mm

délky: 6 a 12 m



Značka CE - Certifikováno.

STEICO LVL R

Tl. (mm)	Šířka (mm)	Ks/pal.	Množství (m³/pal)		
			Délka (m)		
			9,00	12,00	13,00
39	240	30	–	3,370	–
	300	24	–	3,370	–
45	100	72	–	–	4,248
	120	60	–	–	4,2
	160	42	–	3,612	–
	200	36	–	3,888	4,212
	220	30	2,670	3,570	–
	240	30	2,910	3,900	4,200
	300	24	2,928	3,888	4,224
	360	18	2,628	3,492	3,798
	400	18	–	3,888	4,212
	120	40	–	–	3,56
57	160	28	–	–	3,332
	200	24	–	–	3,552
	240	20	–	–	3,560
	300	16	–	–	3,552
75	240	20	–	4,320	–
	300	16	3,240	4,320	–
	600	8	3,240	–	4,680

STEICO LVL X

Tl. (mm)	Šířka (mm)	Ks/pal.	Množství (m³/pal)	
			Délka (m)	
			6,00	12,00
24	1250	10	2,025	×
	2500	5	2,025	×
33	1250	8	1,98	×
	2500	4	1,98	×
39	1250	6	1,755	3,51
	2500	3	1,755	×
45	1250	6	2,025	4,05
	2500	3	2,025	×
51	1250	6	2,295	×
	2500	3	2,295	×
57	1250	4	1,71	×
	2500	2	1,71	×

Dodávka pouze po celých paketech

STEICO GLVL R (prahy, rámy)

Přířezy z lepeného vrstveného dřeva STEICO LVL - R.

Oblasti použití:

- lepené průvlaky, sloupy, velkorozměrové stropnice,
- překlady velkorozměrových staveb. otvorů,
- speciální konstrukce.



Výrobní profily:

výška: 60–80 mm

šířka: 100–240 mm

délka: 12 m

Výška (mm)	Šířka (mm)	Ks/pal.	Množství (m³/pal)
			Délka (m)
			12,00
60	160	35	4,032
	200	30	4,320
	240	25	4,301
80	100	48	4,608
	120	40	4,608
	160	28	4,301
	180	24	4,147
	200	24	4,608
	240	20	4,608

Dodávka pouze po celých paketech

Pozn.: Další sortiment lepených prvků STEICO GLVL zašleme na vyžádání.

Dimenzování dle Eurokódu EC 5 / AbZ Z – 9.1 842 / ČSN EN 14 374.
 Projekční software STEICO Xpress a technické příručky pro navrhování
 k dispozici u dodavatele výrobků pro ČR – M.T.A., spol. s r.o. Praha.

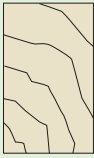
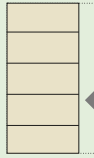
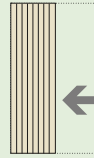


Všeobecná certifikace
 stavebním dozorem
Z-9.1-842



Možnost úspor materiálů, hmotnosti a rozměrů konstrukčních prvků oproti dosud běžně používaným dřevařským konstrukčním materiálům až o 60 % se současným zvýšením kvality a stability výsledných konstrukcí.

Srovnání možných úspor materiálů (C24 - BSH GL 24c - STEICO LVL R)

	Plný průřez C24			BSH GL 24c			STEICO LVL R		
	Výška $h = 240 \text{ mm}$ 			Výška $h = 240 \text{ mm}$ 			Výška $h = 240 \text{ mm}$ 		
	Parametr	Šířka	Úspora materiálu	Parametr	Šířka	Úspora materiálu	Parametr	Šířka	Úspora materiálu
ohyb $f_{m,0,edge,k}$	24,0 N/mm ²	140 mm	0%	24,0 N/mm ²	128 mm*	9%	44,0 N/mm ²	74 mm*	47%
Smyk $f_{v,0,edge,k}$	4,0 N/mm ²	140 mm	0%	3,5 N/mm ²	112 mm*	20%	4,6 N/mm ²	61 mm*	57%
Tlak II $f_{c,0,k}$	21,0 N/mm ²	140 mm	0%	21,5 N/mm ²	137 mm	2%	40,0 N/mm ²	74 mm	48%
Tlak $f_{c,90,edge,k}$	2,5 N/mm ²	140 mm	0%	2,5 N/mm ²	140 mm	0%	7,5 N/mm ²	47 mm	67%
Tah II $f_{t,0,k}$	14,0 N/mm ²	140 mm	0%	17,0 N/mm ²	105 mm*	25%	36,0 N/mm ²	54 mm	61%
Modul E $E_{0,mean}$	11 000 N/mm ²	140 mm	0%	11 000 N/mm ²	140 mm	0%	14 000 N/mm ²	110 mm	21%
Hustota ca. ρ_k	350 kg/m ³	–	–	365 kg/m ³	–	–	480 kg/m ³	–	–

Okrajové podmínky

$k_{c,90} = 1,0$

* Po uplatnění opravných součinitelů.

KVH - konstrukční hranoly z masivního dřeva

Specifické konstrukční prutové prvky vyráběné ze sušeného, tříděného, surového řeziva (smrk, modřín), spojované v čelech dílčích prvků lepeným zubovým spojem do výsledných expedičních délek se závěrečným čtyřstranným hoblováním a se sražením podélných hran.

Dodávky v délkách: 5; 7; 8; 9 a 13 m dle profilů prvků a kvalitativního zařazení.

Třídy kvality C24: KVH – NSi nepohledová kvalita (průmyslová)

Kritérium třídění dle DIN 4074 - 1

Oblasti použití:

- rámové konstrukce dřevostaveb,
- prahy, stropní a podlahové nosníky, krokve, sloupy,
- pomocné konstrukce, stěnové rošty,
- pohledové konstrukce v interiéru a exteriéru.

KVH – Nsi sortiment (smrk)

KVH – Nsi (nepohledová kvalita)												
Profil v mm	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280
40	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m				
60	5 m	5; 13 m	5; 8; 13 m	5; 8; 13 m	5; 8; 13 m	5; 8; 13 m	5; 8; 13 m	5; 7; 8; 9; 13 m	8; 13 m	5; 7; 8; 9; 13 m	8; 13 m	8; 13 m
80		5; 13 m	5; 13 m	5; 13 m	5; 13 m	5; 7; 8; 9; 13 m	5; 7; 8; 9; 13 m	5; 7; 8; 9; 13 m	7; 8; 9; 13 m	5; 7; 8; 9; 13 m	8; 9; 13 m	8; 9; 13 m
100			5; 8; 13 m	5; 8; 13 m	5; 8; 13 m	8; 13 m	8; 13 m	8; 13 m	8; 9; 13 m	8; 9; 13 m	8; 13 m	8; 13 m
120				5; 8; 13 m	5; 8; 13 m	8; 13 m	8; 13 m	8; 13 m	8; 13 m	8; 13 m	8; 13 m	8; 13 m
140					5; 8; 13 m	13 m		8; 13 m	8; 13 m	8; 13 m		

BSH - lepené vrstvené masivní konstrukční hranoly

Duo/trio – lepené dvou nebo tří-lamelové konstrukční prvky

Konstrukční prvky plošně lepené ve vrstvách ze sušeného, tříděného, surového řeziva (smrk, modřín) spojované z dílčích prvků lepeným zubovým spojem do výsledných expedičních délek se závěrečným čtyřstranným hoblováním a se sražením podélných hran.

Oblasti použití:

- rámové konstrukce dřevostaveb,
- prahy, stropní a podlahové nosníky, krokve, sloupy,
- mostové konstrukce,
- konstrukce o velkých rozpětích,
- pohledové konstrukce v interiéru a exteriéru.

Dodávky v délkách: 6–13 m dle profilů prvků a kvalitativního zařazení.

Šířky: 80–240 mm (stoupání á 20 mm)

Výšky: 80–1240 mm (stoupání á 40 mm)

Třídy kvality C24:

BSH - NSi nepohledová kvalita (průmyslová)

BSH - Si pohledová kvalita

Kritérium třídění dle DIN 4074-1.



Duo/trio

Konstrukční prvky z masivního tříděného dřeva lepené bočně ze dvou nebo tří profilů.

Dodávky dřevina smrk.

Kvalita: NSi - nepohledová

Délka: zboží na objednávku, délky dle požadavku, max. 13 m

Balení: individuální

Sortiment: na dotaz



Desky OSB - EGGER (Wismar)

EGGER OSB3 TOP, E0

EGGER OSB3 TOP, E0



Desky „EGGER OSB“ jsou třívrstvé plošně lisované stavební desky na bázi dřeva tloušťky 10 až 30 mm, které jsou složeny převážně z velkých orientovaných plochých třísek (strands) z jehličnatého dřeva (borovice, smrk) a které jsou pod vysokým tlakem a teplotou slepeny ve vnějších a vnitřních vrstvách lepidlem PMDI. Jednotlivé vrstvy desky jsou uspořádány souměrně k střednicové rovině desky, přičemž plošné třísky vnějších vrstev jsou orientovány v podélném směru a třísky vnitřní vrstvy jsou orientovány v příčném směru desky.

Výrobní a kvalitativní parametry dle EN 13986:2004 + A1:2015

Dodávaný výrobní sortiment - rozměry:

- **délka:** 2500; 2800; 3000 a 5000 mm
- **šířka:** 675; 1250 a 2500 mm
- **tloušťka:** 10; 12; 15; 18; 22; 25 a 30 mm

Úpravy:

- **hrany desek:** SE - tupá; 4PD - 4x pero-drážka
- **plochy desek:** N - nebroušené; B - broušené

Oblasti použití:

- velkoformátová konstrukční deska pro stavebnictví,
- použití v interiéru a exteriéru,
- ztužicí, nosná a parobrzdná deska dřevostaveb i silikátových staveb (stěny, podlahy, střechy, záklopy, podhledy),
- bednění, pomocné konstrukce, obaly, nábytkové korpusy.



Tabulky dodacího sortimentu

S.E. - rovná hrana, nebroušená

Tl. (mm)	Formát		Počet ks na paletě	m² na paletě	Hmotnost palety (kg)	Dodání *
	d. (mm)	š. (mm)				
10	2500	1250	100	312,50	cca 2000	B
12	2500	1250	84	262,50	cca 2000	A
15	2500	1250	68	212,50	cca 2000	A
18	2500	1250	56	175,00	cca 2000	A
22	2500	1250	44	137,50	cca 2000	A
25	2500	1250	40	125,00	cca 2000	A
12	2650	1250	80	265,00	cca 2000	B
15	2650	1250	62	205,38	cca 2000	B
12	2800	1250	76	266,00	cca 2000	B
15	2800	1250	60	210,00	cca 2000	B
18	2800	1250	52	182,00	cca 2000	B
15	3000	1250	56	210,00	cca 2000	B
15	5000	2500	17	212,50	cca 2000	B
18	5000	2500	14	175,00	cca 2000	B
22	5000	2500	11	137,50	cca 2000	B
25	5000	2500	10	125,00	cca 2000	B

4PD N - 4 stranná pero-drážka, nebroušená

Tl. (mm)	Formát		Počet ks na paletě	m² na paletě	Hmotnost palety (kg)	Dodání *
	d. (mm)	š. (mm)				
12	2500	675	84	141,75	cca 1000	A
15	2500	675	68	114,75	cca 1000	A
18	2500	675	56	94,50	cca 1000	A
22	2500	675	44	74,25	cca 1000	A
25	2500	675	40	67,50	cca 1000	A
30	2500	675	32	54,00	cca 1000	B
15	2500	1250	68	212,50	cca 1000	B
18	2500	1250	56	175,00	cca 1000	B
22	2500	1250	44	137,50	cca 1000	B
25	2500	1250	40	125,00	cca 1000	B

4PD B - 4 stranná pero-drážka, broušená

Tl. (mm)	Formát		Počet ks na paletě	m² na paletě	Hmotnost palety (kg)	Dodání *
	d. (mm)	š. (mm)				
15	2500	675	68	114,75	cca 1000	A
18	2500	675	56	94,50	cca 1000	B
22	2500	675	44	74,25	cca 1000	B
25	2500	675	40	67,50	cca 1000	A

Pozn.: Dodání „A“ - skladový program

„B“ - na objednávku (není skladový program, odběr na celé palety)

AGEPAN OSB 4

Dodávaný výrobní sortiment - rozměry:

- **délka:** 2500; 2650; 2800 a 3000 mm
- **šířka:** 675; 1250 a 2500 mm
- **tloušťka:** 12; 15; 18; 22 a 25 mm

Úpravy:

- **hrany desek:** SE - tupá; 4PD - 4x pero-drážka
- **plochy desek:** N - nebroušené

Oblasti použití:

- velkoformátová konstrukční deska pro dřevostavby a stavebnictví s vyššími parametry únosnosti, odolnost proti vlhkosti, vzduchotěsnosti - faktoru difúzního odporu a požární odolnosti,
- použití v interiéru a exteriéru,
- pasivní dřevostavby, bytové domy, spec. konstrukce.

Tabulky dodacího sortimentu

4PD N - 4 stranná pero-drážka nebroušená

Tl. (mm)	Formát		Počet ks na paletě	m ² na paletě	Hmotnost palety (kg)	Dodání *
	d. (mm)	š. (mm)				
15	2500	675	64	108,00	1044	A
18	2500	675	54	91,13	1024	A
22	2500	675	44	74,25	1020	B
25	2500	675	39	65,81	1027	B

S.E. - rovná hrana nebroušená

Tl. (mm)	Formát		Počet ks na paletě	m ² na paletě	Hmotnost palety (kg)	Dodání *
	d. (mm)	š. (mm)				
15	2500	1250	64	200,00	1937	B
15	2500	1250	54	178,88	1734	B
15	2500	1250	54	189,00	1837	B
15	2500	1250	54	202,50	1967	B

Pozn.: Dodání „A” - skladový sortiment

„B” - na objednávku (není skladový program, odběr na celé palety)

Orientační návrhové parametry a vlastnosti desek AGEPAN OSB 4 jsou k dispozici.

Prohlášení o vlastnostech výrobků k dodávkám materiálů na vyžádání.



Desky DHF – EGGER (Wismar)



Polotvrdá dřevovláknitá deska lepená PU pryskyřicí (bez formaldehydu), vyráběná „suchým“ procesem výroby deskového materiálu určeného pro stavebnictví. Desky jsou speciálně vyvinuty jako difúzně otevřené (paropropustné), s vysokou odolností proti vlhkosti, proražení, průniku větru a současně s vyztužujícími parametry jako exteriérový velkoplošný deskový materiál určený především pro opláštění stěn dřevostaveb a střešních konstrukcí.

Kvalitativní parametry a oblasti použití desek EGGER DHF se řídí Prohlášením o vlastnostech výrobku DoP-506-02, EN 13986:2004 a Z-9.1-454. Výrobní parametry dle EN 622-5:2004.

Dodávaný výrobní sortiment - rozměry:

- **délka:** 2500; 2800 a 3000 mm
- **šířka:** 612; 675 a 1250 mm
- **tloušťka:** 15 a 20 mm

Úpravy hran desek:

- 2 PD - 2x pero-drážka;
- 4 PD - 4x pero-drážka



Oblasti použití:

- velkoformátová konstrukční deska pro stavebnictví pro použití v exteriéru,
- ztužící, difúzně otevřené záklopy stěnových a střešních konstrukcí dřevostaveb,
- funkce pojistné hydroizolace střešních konstrukcí (sezónní omezení),
- těsná konstrukce pera a drážky,
- vnější bednění pro foukané izolace, opláštění a ztužení prefabrikovaných panelů,
- jednoduchá montáž vruty nebo sponami (předtíštěný montážní rastr).

Tabulky dodacího sortimentu

4PD - 4 stranná pero-drážka

Tl. (mm)	Formát		Počet ks na paletě	m ² na paletě	Hmotnost palety (kg)	Dodání *
	d. (mm)	š. (mm)				
15	2500	675	63	106,32	cca 1000	A
15	2500	1250	63	196,88	cca 2000	A
20	2500	612	47	71,91	cca 1000	A

2PD - 2 stranná pero-drážka

Tl. (mm)	Formát		Počet ks na paletě	m ² na paletě	Hmotnost palety (kg)	Dodání *
	d. (mm)	š. (mm)				
15	2800	1250	60	210,00	cca 2000	B
15	3000	1250	56	210,00	cca 2000	B



Orientační návrhové parametry, zásady použití a montáže desek EGGER DHF jsou k dispozici. Informace o deskách EGGER DHF tl. 20 mm určené pro rekonstrukce střešních konstrukcí. Prohlášení o vlastnostech výrobků k dodávkám materiálů na vyžádání.

Sádrovláknité desky Fermacell

fermacell®

Fermacell (SVD)

fermacell®

Sádrovláknité desky tvoří sádra vyztužená celulóзовými vlákny. Využívají se stejně jako sádrokartonové desky pro stavbu příček, stropních podhledů i podlah. Mají vyšší tuhost a vysokou tvrdost povrchu. Lze na ně zavěsit i těžké předměty. Disponují lepšími zvukově-izolačními vlastnostmi než sádrokartonové desky. Jsou výrazně tvrdší, pevnější a odolnější vůči proražení, s lepšími protipožárními a akustickými vlastnostmi.

Výrobní a kvalitativní parametry dle ETA-03/0050 a ETA-13/0609.

Dodávaný výrobní sortiment - rozměry:

- **délka:** 900–3000 mm
- **šířka:** 500–1250 mm
- **tloušťka:** 10; 12,5; 15; 18 a 25 mm
(podlahové prvky složené: 30–50 mm)

Úpravy:

- **hrany desek:** SE - tupá; 2 a 4 - stranné frézování
- **plochy desek:** broušené

Oblasti použití:

- prioritní použití desek Fermacell v suché výstavbě (zvláště v interiéru),
- „suché“ podlahy, obvodové stěny, příčky,
- opláštění dřevostaveb (požadavek požární odolnosti konstrukce),
- rekonstrukce bytových domů, výtahových šachet.



Tabulky dodacího sortimentu

S.E. - rovná hrana, nebroušená

Číslo výr.	Označení výrobku	Na paletě		Hmotnost palety	Dodání *
		ks	m ²	kg	
71130	SVD fermacell 12,5, 2000 × 1250 × 12,5 mm	48	120	1 813	A
71133	SVD fermacell 12,5, 2750 × 1250 × 12,5 mm	40	137,5	2 081	A
71134	SVD fermacell 12,5, 3000 × 1250 × 12,5 mm	40	150	2 216	A
71501	SVD fermacell VAPOR 12,5 mm, 3000 × 1250 × 12,5 mm*	40	150	2 260	A
79022	Podlahové lepidlo fermacell, 1 kg láhev, karton = 18 lahví				A
79223	Spárovací lepidlo fermacell 310 ml kartuš, karton = 25 ks				A
79045	Výplňová malta fermacell, 25 kg pytel	56		1 425	A
79036	Podlahová voština fermacell, 1500 × 1000 × 30 mm	30	45,00		A
78013	Voštinový zásyp fermacell 1–4 mm, 15 l pytel (22,5 kg)	48		1 080	A
78011	Vyrovnávací podsyp fermacell 0–4 mm, 50 l pytel (20 kg)	30		600	A
79046	Podkladová tkanina fermacell, role 1,5 × 50 m (75 m ²)				A
79020	Rychlořezné šrouby fermacell 3,9 × 19 mm, 250 ks				A
79013	Rychlořezné šrouby fermacell 3,9 × 22 mm, 1000 ks				A
79024	Rychlořezné šrouby fermacell 3,9 × 22 mm, 250 ks				A
79047	Rychlořezné šrouby fermacell 3,9 × 40 mm, 1000 ks				A

Pozn.: Dodání „A“ - skladový program.



Stavební izolace STEICO

Výplňové izolace

STEICOflex 036

Flexibilní výplňová tepelná a akustická izolace pro rámové konstrukce dřevostaveb, střešní, stropní a podlahové konstrukce bytových, občanských, sportovních i průmyslových staveb. Vysoké tepelně-tech. parametry, akumulace tepla, přenos vlhkosti, nízká tepelná vodivost, nesedá.

- velmi dobré izolační vlastnosti v zimě,
- vynikající ochrana proti horku v létě,
- obzvláště difúzně otevřená pro vyšší ochranu konstrukce,
- vyrobená z jehličnatého dřeva - trvalá ochrana klimatu ukládáním CO₂,
- výborné přizpůsobení navazujícím stavebním částem,
- přispívá k vynikajícímu klimatu uvnitř budov,
- ekologická, šetrná k životnímu prostředí a recyklovatelná.

Formát: 1220 × 575 mm
Tloušťka: 30–240 mm



STEICOfloc

Foukaná izolace pro všechny uzavřené dutiny ve střešních, stěnových a stropních konstrukcích. Vhodná pro prefabrikaci střešních a stěnových dílců. Ideální izolační materiál pro sanaci střech a podlah.

- obzvláště ekologický izolační materiál z tříděného starého papíru, dodáván i jako varianta bez obsahu boru,
- beze spár, bez prořezu, izoluje dutiny všech velikostí a tloušťek,
- vysoce kvalitní izolační vložky díky moderní výrobní technice,
- vynikající izolace v zimě,
- výborná ochrana proti horku v létě,
- vysoce difúzně otevřená pro vyšší bezpečnost konstrukce,
- dlouhodobě odolná vůči sesedání při malé spotřebě materiálu.

Dodáváno v PE pytlích po 15 kg
21 pytlů na paletě = 315 kg/paleta



STEICOzell

Foukaná izolace z dřevních vláken.

- výborná ochrana proti horku v létě,
- obzvláště difúzně otevřená pro vyšší bezpečnost konstrukce,
- bezpečná na základě dlouhodobých zkušeností,
- díky „zaklesnutým“ vláknům je dlouhodobě odolná proti sesedání,
- vysoká kvalita zpracování je zajištěna proškolenými firmami,
- tříděná dřevní vlákna z čerstvého, neošetřeného dřeva,
- akustické a protipožární podklady k dispozici,
- ekologická, šetrná k životnímu prostředí a recyklovatelná jako dřevo.

Dodáváno v PE pytlích po 15 kg
21 pytlů na paletě = 315 kg/paleta

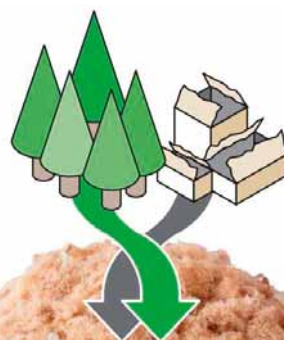


STEICOtimberfloc

Foukaná tepelná a akustická izolace na bázi přírodního dřevního vlákna a celulózových kartonových obalů. Volné i kompresní foukání 32–42 kg/m³

Jeden metr krychlový izol. materiálu STEICOtimberfloc zadrží 51 kg CO²

Dodáváno v PE pytlích po 15 kg
21 pytlů na paletě = 315 kg/paleta



λ_D 0,039
Vysoká úspora
energie a nákladů

Fasádní izolace

Podomítkové izolační desky a izolace provětrávaných fasád

STEICOprotect

($\lambda = 0,046; 0,048$)

**Podstatná součást kontaktních zateplovacích systémů
STEICO se stavebním, technickým osvědčením.**

- vodoodpudivé, ale difúzně otevřené desky pro robustní konstrukce,
- vynikající izolační vlastnosti v létě i v zimě,
- dlouholetá osvědčená kvalita materiálu; desky pero-drážka s oboustranně broušeným povrchem,
- použitelné již od 40mm tloušťky desek také pro foukanou hlavní izolaci,
- optimální a robustní systémové zpracování,
- kvalitní komplexní systém s omítkovými komponenty a příslušenstvím z jedné ruky,
- ověřené protipožární konstrukce s protipožární odolností až F90-B,
- objemové hmotnosti 230 a 265 kg/m³.

Formát:	1325 x 600 mm (4PD)	1350 x 500 mm (S.E.)	2800 x 1250 mm (S.E.)
Tloušťka:	40–100 mm	20 mm	40 a 60 mm



Stavební izolace STEICO

STEICOspecial dry

Jeden typ desky pro střešní i stěnové konstrukce.

- okamžitá ochrana proti povětrnostním vlivům díky osvědčenému profilu pero-drážka,
- dřevovláknitá izolační deska vhodná k omítnutí pro VKZS STEICOsecure Timber,
- vodoodpudivá a zároveň difúzně otevřená deska pro robustní konstrukce,
- vynikající izolační vlastnosti v zimě i v létě a výborná ochrana před hlukem,
- vhodná pro foukanou izolaci, již od tloušťky desky 40 mm,
- typ podstřešní desky: UDP-A, vhodná i jako dočasné zastřešení,
- objemové hmotnosti: 140 kg/m³.

Formát:	1325 (1880; 2230) × 600 mm (4PD)	2800 × 1250 mm (S.E.)
Tloušťka:	60–200 mm	60–160 mm



STEICOprotect dry L / 0,037

Izolační deska vyráběná „suchým“ procesem výroby.

- dřevovláknitá izolační deska vhodná k omítnutí (pro VKVZ),
- široký sortiment tlouštěk a formátů,
- vhodné pro zateplovací systémy CLT panelů,
- ideální pro dřevěné rámové konstrukce, masivní dřevěné stěny a sanaci zdí,
- hospodárné a robustní zpracování systému,
- nízká objemová hmotnost: 110 kg/m³, je tak obzvláště lehká a stabilní,
- vynikající tepelné izolační vlastnosti v zimě i v létě,
- vodoodpudivá a zároveň difúzně otevřená deska pro robustní konstrukce.

Formát:	600 × 400 mm (S.E.)	1200 × 400 mm (S.E.)
Tloušťka:	80–200 mm	100–240 mm



STEICOuniversal

Izolační desky pod provětrávané fasády.

- univerzální deska pod provětrávané fasády dřevostaveb,
- účinná ochrana proti tlaku větru, prachu, vlhkosti a hluku,
- hydrofobizovaná, dočasná ochrana proti povětrnostním vlivům,
- vynikající tepelná ochrana pro letní i zimní období,
- minimalizace tepelných mostů konstrukce,
- vyšší objemová hmotnost: 270 kg/m³
- jednoduchá montáž, hrany desek 4×PD.

Formát:	2230 × 600 mm (4PD)
Tloušťka:	22–60 mm



STEICO *universal dry*

Deska vyráběná „suchým“ procesem výroby.

- difúzně otevřená, hydrofobizovaná fasádní deska pro provětrávané stěnové konstrukce,
- výborné tepelně-izolační vlastnosti,
- objemová hmotnost: 180 a 210 kg/m³,
- rozšířený sortiment tloušťek a formátů k desce STEICO universal.



Formát:	1325 (1880; 2230; 2550) × 600 mm (4PD)	2800 × 1250 mm (S.E.)
Tloušťky desek:	35–100 mm	40 a 60 mm



STEICO *universal black*

Speciální deska pod provětrávané a zavěšené fasády.

- černý povrch pro otevřené provětrávané fasády, např. rhombusové profily,
- ochrana proti povětrnostním vlivům bez dodatečné fasádní fólie,
- bitumenovaná vrstva v celé tloušťce - zachování funkce a vzhledu i při poškození povrchu,
- profil pero-drážka po celém obvodu, může být spojovaný v poli mezi podporami,
- pokládka téměř bez prořezu,
- nedochází k šednutí povrchu v důsledku UV záření,
- obzvláště difúzně otevřená pro vyšší bezpečnost konstrukce,
- rychlé a jednoduché zpracování,
- objemová hmotnost: 260 kg/m³.

Formát: 2230 × 600 mm (4PD)
Tloušťky desek: 22 a 35 mm



Stavební izolace STEICO

STEICO *fix*

Izolační klín pod vnější okenní parapety.

- spolehlivá ochrana proti nárazovému dešti a sněhu,
- dlouhodobá bezpečnost v oblasti styku okna s konstrukcí,
- ideální v kombinaci s dřevovláknitou deskou STEICOprotect a VKZS,
- velmi jednoduchá montáž,
- k dispozici ve standardních délkách a šířkách,
- bezpečné zpracování se systémovým příslušenstvím STEICO.

Formát: 1350 × 100–260 mm
Tloušťky desek: 16–30 mm



Nadkroevní izolace

STEICO *universal*

- podstřešní deska s perem a drážkou pro sklon střechy $\geq 16^\circ$,
- vhodná jako dočasná ochrana proti povětrnostním vlivům,
- obzvláště difúzně otevřená pro vyšší bezpečnost konstrukce,
- ekologická, šetrná k životnímu prostředí a recyklovatelná jako dřevo,
- účinná ochrana proti větru, prachu, vlhku a hluku,
- vyšší objemová hmotnost: 270 kg/m^3 ,
- významně zabraňuje přehřívání podstřešních prostor.

Formát: 2230 × 600 mm (4PD)

Tloušťka: 22–60 mm



STEICO *univesal dry*

- podstřešní deska pro novostavby,
- minimalizuje tepelné mosty v konstrukci,
- účinná ochrana proti větru, prachu, vlhku a hluku,
- podstřešní deska s perem a drážkou pro sklon střechy $\geq 16^\circ$,
- vhodná jako dočasná ochrana proti povětrnostním vlivům,
- obzvláště difúzně otevřená pro vyšší bezpečnost konstrukce,
- vyráběná suchým procesem,
- ekologická, šetrná k životnímu prostředí a recyklovatelná jako dřevo.

Formát: 1325 (1880; 2230; 2550) × 600 mm (4PD) | 2800 × 1250 mm (S.E.)

Tloušťky desek: 35–100 mm

40 a 60 mm



STEICOspecial dry

- vysoce difúzně otevřená pro vyšší bezpečnost konstrukce při rekonstrukcích,
- podstřešní deska pro sklon střechy $\geq 16^\circ$, vhodná jako dočasné zastřešení,
- vyráběná suchým procesem, mimořádně nízká tepelná vodivost,
- vynikající ochrana proti horku v létě,
- větší tloušťky izol. desek speciálně pro sanace,
- podstřešní deska typ UDP-A jako dočasná ochrana proti povětrnostním vlivům.



Formát:	1325 (1880; 2230) x 600 mm (4PD)	2800 x 1250 mm (S.E.)
Tloušťky desek:	60–200 mm	60–160 mm

STEICOtherm dry

Pro použití v exteriéru vždy v kombinaci s hydrofobizovanou izolační deskou nebo pojistnou hydroizolační střešní fólií.

- univerzální izolační deska pro nejrůznější aplikace,
- k dispozici s drážkou a perem, s polodrážkou nebo s tupými hranami,
- vyrobeno suchým procesem,
- obzvláště lehké a zároveň stabilní izolační desky, objem. hmotnost cca 110 kg/m³,
- excelentní izolační vlastnosti jak v zimě, tak v létě,
- vysoce difúzně otevřené, s teplotně regulačním účinkem.



Formát:	1350 x 600 mm (S.E.)	1350 x 600 (polodrážka)	1880 x 600 mm (4PD)
Tloušťky desek:	60–300 mm	140–240 mm	60–240 mm



Podlahové izolace

STEICO^{therm}

- dřevovláknité tepelně izolační materiály se stavebním technickým osvědčením,
- široký rozsah použití (podlahy, střechy, vnitřní stěny),
- vysoká pevnost v tlaku pro podlahové sendvičové konstrukce,
- objemová hmotnost 160 kg/m³; $\lambda = 0,038$,
- obzvláště difúzně otevřený,
- s vysokou sorpční schopností regulující vnitřní klima,
- ve velké míře přispívá k vynikajícímu stavebně biologickému vnitřnímu klimatu,
- ekologický, šetrný k životnímu prostředí a recyklovatelný,
- šetrný k pokožce,
- široký rozsah použití (podlahy, střechy, vnitřní stěny).



Formát: 1350 × 600 mm (S.E.)

Tloušťky desek: 40–100 mm



STEICO^{therm} SD

- podkladní deska pod podlahy s klasifikací kročejové izolace,
- objemová hmotnost 160 kg/m³,
- vhodná pod betonové a anhydritové potěry, desky SVD, OSB a další,
- parametry dynamické tuhosti a tepelného odporu k dispozici.

Formát: 1350 × 600 mm

Tloušťky desek: 20 a 30 mm (S.E.)



STEICO*isorel*

Klasická „hobra“.

- vysoká pevnost v tlaku,
- optimální kombinace pro silně zatěžované podlahy pro „suché“ i mokré“ podlahové systémy,
- lze použít též jako izolaci pod podlahy z asfaltu i betonu,
- pod těžké potěry, objem. hmotnost: 230 kg/m³,
- ekologická, šetrná k životnímu prostředí, recyklovatelná jako dřevo.

Formát: 1200 × 2500 mm

Tloušťky desek: 8; 10; 12; 15 a 19 mm



STEICO*base*

- optimální kombinace pro silně zatěžované „suché“ podlahy, anhydrit a betonové potěry,
- vynikající pevnost v tlaku = 150 kPa,
- lze použít i jako izolaci pod podlahy z asfaltu a betonu,
- objemová hmotnost: 250 kg/m³,
- výborné izolační vlastnosti,
- jednoduchá manipulace a montáž, dostatečný sortiment tlouštěk.

Formát: 1350 × 600 mm

Tloušťky desek: 20; 40; 60; 80 a 100 mm



STEICO*ecosilent*

Podkladní deska pod plovoucí podlahy.

- dobrá izolace kročejového hluku a zlepšení prostorového zvuku,
- vynikající izolační vlastnosti, objemová hmotnost: 250 kg/m³,
- vysoká pevnost v tlaku až 15 t/m² - důležitá pro spojovací systémy se zámkem,
- stabilní vláknitá struktura, trvale provozuschopná,
- obzvláště difúzně otevřený,
- odolávající chemickým rozpouštědlům,
- snadné a rychlé zpracování,
- vyrovnání nerovností až do 3 mm,
- vhodný pro systémy podlahového vytápění.

Formát: 790 × 590 mm

Tloušťky desek: 3; 4; 5 a 7 mm



ADIPAN

Podkladní deska pod plovoucí podlahy.

- plošné vyrovnání místních nerovností podkladu (beton, mazanina, prkenný záklop),
- výškové vyrovnání různých tloušťek plovoucích podlah,
- zvýšení tepelné a akustické izolace podlahové konstrukce,
- nízká hmotnost, dlouhodobá trvanlivost vzhledem k provoznímu zatížení,
- jednoduchá manipulace a montáž.

Formát: 860 × 590 mm

Tloušťky desek: 5,5 a 8 mm



STEICOfloor

Podlahová izolační konstrukce pod palubové podlahy.

- dobrá izolace kročejového hluku a zlepšení prostorového zvuku,
- mechanické upevnění prkenné podlahy do zakládací lišty,
- vynikající izolační vlastnosti,
- obzvláště difúzně otevřený,
- s vysokou sorpční schopností regulující vnitřní klima,
- značně přispívá k vynikajícímu stavebně biologickému vnitřnímu klimatu,
- ekologický a šetrný k životnímu prostředí,
- recyklovatelný,
- stavební technické osvědčení tepelně izolačního dřevovláknitého materiálu.

Formát: 1200 × 380 mm (montáž. lišta dl. 2,0 m)

Tloušťky desek: 40 a 60 mm



STEICOsoundstrip

- ekologická alternativa k okrajovým izolačním pásům z PE,
- vynikající zvuková izolace pro dilatace podlaha - stěna, stropní trám - záklop,
- tvarově stálý, odolný proti tlaku,
- rychlá pokládka, snadno se řeže,
- obzvláště šetrný k pokožce,
- praktické balení.

Šířka/délka: 100 mm/10 m

Tloušťka: 10 mm



Interiérové izolace

STEICO*internal*

Řešení zateplení z interiéru pro silikátové konstrukce.

- ekologická izolace z přírodního jehličnatého dřeva,
- ideální pro renovaci zdiva a tradičních dřevěných konstrukcí,
- vynikající regulace vlhkosti - vysoká bezpečnost konstrukce,
- objemová hmotnost desek 160 kg/m³,
- není potřebná dodatečná parotěsná vrstva,
- vysoce difúzně otevřená pro zdravé klima v místnosti,
- doplnění STEICO therm SD pro realizaci detailů a špalet.

Formát: 1200 × 380 mm (tupá hrana - S.E.)

Tloušťka: 40; 60 a 80 mm



Stavební izolace STEICO

STEICOinstall

Vnitřní izolační systém pro výstavbu, přestavbu nebo modernizaci dřevostaveb.

- ideální k výrobě instalačních rovin u dřevostaveb (např. stěny z masivního dřeva, dřevěná hrázďená konstrukce s obkladem),
- vnitřní obložení (např. sádkartonové desky) lze ve spodní konstrukci upevnit pomocí izolačních desek,
- není potřeba žádná samostatná rámová konstrukce,
- rychlejší a úspornější postup prací,
- ideální pro prefabrikaci v montážní hale, objem. hmotnost 110 kg/m³,
- kabelové kanály lze snadno vyfrézovat,
- návod na zpracování s materiály Fermacell®, Rigips®.

Formát:	2600 × 600 mm (bez drážek)	2635 (2650) × 1200 mm (s drážkami)
	50 mm	50 a 60 mm
Tloušťka:		



STEICOtop

Bezpečné řešení izolací stropů pod neobydlenými půdními prostory.

- ideální pro izolaci půd, které nejsou obydleny,
- po položení ihned pochozí, objem. hmotnost 140 kg/m³,
- výborně difúzně otevřený, strukturovaný povrch desek,
- možnost kombinace se STEICO therm,
- chrání konstrukci i bez parozábrany,
- malý formát umožňuje rychlé a jednoduché zpracování,
- výborně chrání před letním horkem a zároveň i před chladem.

Formát: 1200 × 400 mm
Tloušťka: 80 a 100 mm



Střešní izolace

STEICO *universal*

- podstřešní deska pro novostavby i rekonstrukce,
- minimalizuje tepelné mosty ve střešní konstrukci,
- účinná ochrana proti větru, prachu, vlhku a hluku,
- vynikající ochrana proti horku v létě,
- vysoká tepelná kapacita izolace,
- podstřešní deska s perem a drážkou pro sklon střechy $\geq 16^\circ$,
- vhodná jako dočasná ochrana proti povětrnostním vlivům,
- obzvláště difúzně otevřená pro vyšší bezpečnost konstrukce.

Formát: 2230 × 600 mm (4PD)

Tloušťka: 22–60 mm



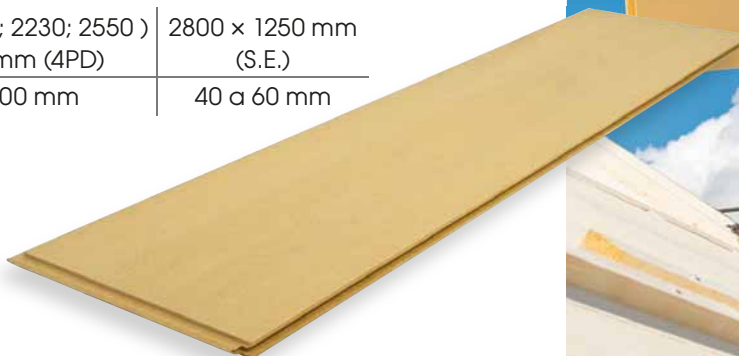
Stavební izolace STEICO

STEICO *univesal dry*

- minimalizuje tepelné mosty ve střešní konstrukci,
- účinná ochrana proti větru, prachu, vlhku a hluku,
- podstřešní deska s perem a drážkou pro sklon střechy $\geq 16^\circ$,
- vhodná jako dočasná ochrana proti povětrnostním vlivům, hydrofobizováno,
- obzvláště difúzně otevřená pro vyšší bezpečnost konstrukce,
- vyráběná suchým procesem,
- objemová hmotnost: 180 a 210 kg/m³.

Formát: 1325 (1880; 2230; 2550) × 600 mm (4PD) | 2800 × 1250 mm (S.E.)

Tloušťka: 35–100 mm | 40 a 60 mm



STEICO *special dry*



Podstřešní deska vyrobená „suchým“ procesem pro sanace střech.

- vynikající ochrana proti horku v létě,
- optimální protihluková ochrana,
- vysoce difúzně otevřená pro vyšší bezpečnost konstrukce při rekonstrukcích,
- podstřešní deska pro sklon střechy $\geq 16^\circ$, vhodná jako dočasné zastřešení,
- vyráběná suchým procesem, $\lambda D = 0,040$,
- sanační deska pro dodatečnou izolaci nad krokvy,
- 3 funkce: tepelná izolace, protivětrná zábrana, pojistná hydroizolace,
- minimalizuje tepelné mosty v konstrukci,
- nová generace izolací pro sanace střech z exteriéru.



Formát:	1325 (1880; 2230) x 600 mm (4PD)	2800 x 1250 mm (S.E.)
Tloušťky desek:	60–200 mm	60–60 mm



STEICO^{roof dry}

Ekologická izol. deska pro ploché střechy.



- vhodný speciálně pro izolaci plochých střech,
- vysoká tepelná ochrana proti přehřívání interiéru v létě,
- vynikající ochrana proti chladu v zimě,
- maximální bezpečnost díky průběžné hydrofobizaci,
- vysoká pevnost v tlaku, vhodné pro střechy průmysl. hal a obchod. center,
- ekologický, šetrný k životnímu prostředí a recyklovatelný jako dřevo,
- vyrobený suchým procesem.

Formát: 800 × 800 mm (S.E.)

Tloušťky desek: 60–200 mm



STEICO^{safe}

Kombinovaná podstřešní deska.



- zvýšená ochrana proti dešti pro střechy s mírným sklonem nad 5°,
- okamžitá ochrana proti povětrnostním vlivům díky osvědčenému profilu pero-drážka,
- vodoodpudivá a zároveň difúzně otevřená deska pro robustní konstrukce,
- celoplošně kaširovaná difúzně otevřenou podstřešní folií s integrovanou lepicí páskou
- vynikající izolační vlastnosti v zimě i v létě a výborná ochrana před hlukem, 110–180 kg/m³
- vhodná pro foukanou izolaci, již od tloušťky desky 40 mm,
- typ podstřešní desky: UDP-A, vhodná i jako dočasné zastřešení.



Formát:	2230 × 600 mm (4PD)	1880 × 600 mm (4PD)
Tloušťka:	40–100 mm	120–240 mm



Spojovací materiály

RAPI-TEC – stavební vruty pro dřevařské konstrukce, fasády a terasy

HPM I TEC s.r.o.

Konstrukční vruty

RAPI-TEC HBS



Ø vrutu:	8,0 mm	10,0 mm	12,0 mm
Délka:	60–500 mm	60–400 mm	100–400 mm

RAPI-TEC 2020



Ø vrutu:	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm
Délka:	30–70 mm	40–120 mm	60–200 mm

RAPI-TEC SK



Ø vrutu:	8,0 mm	10,0 mm
Délka:	50–500 mm	100–400 mm

RAPI-TEC SK PLUS



Ø vrutu:	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm
Délka:	40–100 mm	50–160 mm	30–300 mm

Terasové vruty

RAPI-TEC TERASO - kalený nerez, C



Ø vrutu:	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm
Délka:	40–60 mm	40–100 mm	100–160 mm

RAPI-TEC TERASO PLUS - nerez, A4



Ø vrutu:	4,0 mm	5,0 mm
Délka:	40; 50 mm	50–100 mm

RAPI-TEC TERASO EKO - nerez, A2



Ø vrutu:	5,5 mm
Délka:	50–80 mm

RAPI-TEC SK TopTherm



Ø vrutu:	8,0 mm
Délka:	50–500 mm



RAPI-TEC FASAD - kalený nerez, C



Ø vrutu: 5,0 mm
Délka: 40–70 mm

RAPI-TEC BSP - vrtací vrut do lišt



Ø vrutu: 3,2 mm
Délka: 25–60 mm

Speciální montážní vruty pro dřevařské konstrukce z uhlíkové oceli, pozinkované bez obsahu chrom VI

SFS

SFS WT-T-8,2 (6,5)

spojení dřevěných konstrukčních prvků

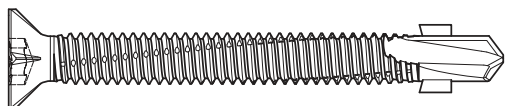


- dvouzávitový vrut se spec. vrtací špicí,
- spojování podélných styků vaznic, spoje nosníků a průvlaků, sloupů s paždíky, apod.,
- upevnění dřevěných fasád a teras,
- vysoká odolnost povrchu vrutu,
- také v provedení nerez WT-S A2, tl. vrutu 6,5 mm.

Ø vrutu:	8,2 mm	6,5 mm
Délka:	160–330 mm	65–220 mm

SFS SC5 (5,5)

šrouby pro upevnění dřevařských deskových materiálů do ocel. profilů



- upevnění do oceli tloušťky 2,0–5,0 mm,
- spec. špice a závit díku šroubu,
- také v nerezovém provedení SCS 5 A2, délky 55 a 75 mm.

Ø šroubu: 5,5 mm
Délka: 38; 45; 50 a 55 mm



SFS Twin UD (7,5)

dvouzávitový vrut pro upevnění nadkroevních izolací a fasád



- optimální pro kotvení dřevovláknitých nadkroevních izol. desek STEICO universal, special, duo,
- speciální povrchová úprava vrutů Durocoat pro jednoduchou montáž bez předvrtání,
- vysoký přenos zatížení v tahu i tlaku,
- pro tepelné izolace tloušťky až 300 mm, min. tepelné mosty,
- staticky bezpečné řešení přes výpočetní program, ETA-12/0038.

Ø vrutu: 7,5 mm
Délka: 170–520 mm



SFS Multi-Monti - TC

šroub pro upevnění dřevěné nosné kce. k betonu



- dvouzávitová šroubovací kotva se spec. závitem do betonu s ozubenou kónickou špičí,
- konstrukční vrut z uhlíkové oceli galvanicky zinkovaný,
- malá hlava šroubu pro zapuštění do dřeva,
- předvrtání současně dřevo - beton,
- kotvení základových prahů, stěnových kcí, nosných roštů apod. k betonovým konstrukcím,
- zajištění přenosu vysokých tahových a sřížných namáhání,
- rychlá a jednoduchá montáž.

Ø šroubu:	7,5 mm	10,0 mm	12,0 mm
Délka:	100 mm	130 mm	160 mm



Fasádní kotvy **EJOT**

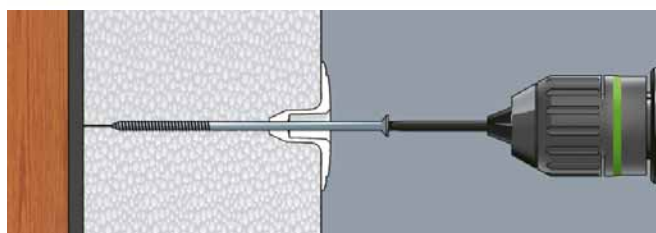
EJOT®

ejotherm STR H

kotevní vrut do dřeva s talířovou hlavou pro upevnění fasádních deskových dřevovláknitých izolací STEICO

- speciální závit vrutu pro kotvení do dřevěných nosných materiálů (OSB, KVH, LVL, CLT apod.),
- montáž bez předvrtání, kotvení min. 30–40 mm,
- předmontovaný vrut v přítlačném talíři průměru 60 mm, trvalý přitlak,
- STR H A2 - kotevní vrut izolace pro korozně odolné upevnění,
- průměr vrutu 6 mm.

Délky vrutů: 80–300 mm

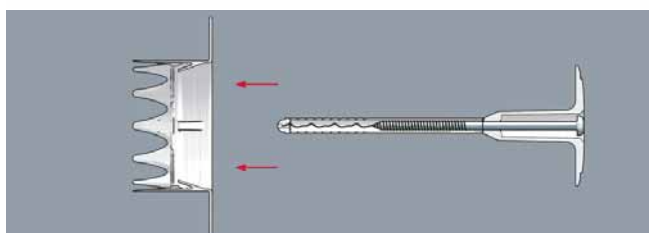


EJOTHERM STR S1/U2G

kotevní hmoždinka do silikátu s talířovou hlavou pro upevnění fasádních deskových dřevovláknitých izolací STEICO

- kotevní hmoždinka s předmontovaným vrtem pro kotvení do silikátových nosných materiálů (beton, lehčený beton, cihla, dutinové bloky, vápenopísková cihla, pórobeton, atd.),
- optimalizované tepelné mosty, trvalý přitlak, průměr talíře 60 mm,
- kotvení dřevovláknitých fasádních izolací novostaveb i rekonstrukcí,
- průměr vrutu 8 mm.

Délky vrutů: 100–455 mm



Fasádní kotvy **RANIT**®

RANIT IsoFux Rocket Wood

Upevňovací talířek s pozinkovaným vrutem. Určeno pro mechanické upevnění tepelně-izolačních desek pro ETICS do deskových podkladních a konstrukčních materiálů za dřeva a do plechu do tloušťky 0,8 mm.



Kotevní talíř: 60 mm

Délka: 60–300 mm

RANIT Isofux Rocket

Talířová šroubovací hmoždinka s pozinkovaným ocelovým šroubem pro mechanické upevnění tepelně-izolačních desek do ETICS. Patentovaný teleskopický efekt pro vyšší spolehlivost montáže. Pro kotvení do podkladních materiálů z betonu, plné i děrované cihly, lehčeného betonu a pórabetonu. Povrchová i zápusťná montáž



Průměr kotev. talíře: 60 mm

Délka: 135–435 mm

RANIT OPTI tool

Montážní tool OPTI umožňuje povrchovou i zápusťnou montáž hmoždinek IsoFux Rocket do tepelně-izolačních desek. Dorazový talíř toolu zajistí přesné usazení hmoždinky v izolační desce. Při zápusťné montáži se izolační zátka umístí na montážní tool a zapustí v jednom kroku s hmoždinkou.

Součástí montážního toolu je možnost uchycení stopky SDS i šestihranné stopky.



SIMPSON STRONG Tie

SIMPSON**Strong-Tie**

®

Konvexní hřebíky CNA

pro ocelové spojovací prvky
SIMPSON STRONG Tie



Ø hřebíku:	3,1 mm	3,4 mm	3,75 mm	4,0 mm	6,0 mm
Délka:	40–60 mm	60 mm	30 mm	35–100 mm	60–100 mm

Kotevní vruty CSA

pro ocelové spojovací prvky
SIMPSON STRONG Tie



Ø vrutu:	4,0 mm	5,0 mm
Délka:	30 mm	25–80 mm

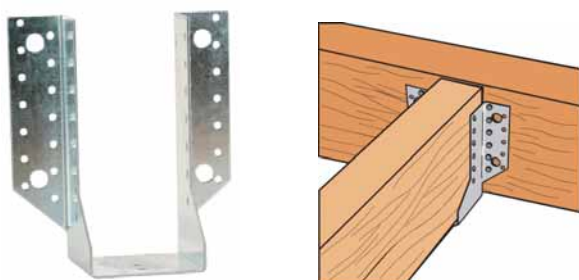
Spojovací prvky (kování) pro dřevostavby



Trámové botky

BSNN

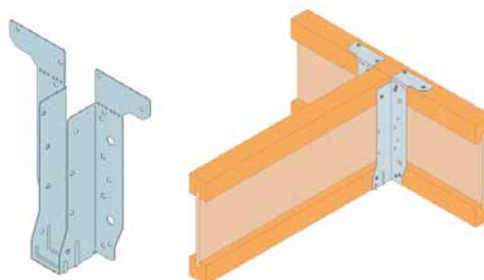
závěs převážně dřevěných masivních stropních prvků (trámů KVH, BSH) s kotvením do dřevěné nebo betonové nosné konstrukce, upevnění pomocí: CNA 4,0 x L - hřebíky; CSA 5,0 x L – šrouby M8 nebo M12 pro připojení k betonu / oceli, technické schválení: ETA-06/0270



Dodací sortiment dle katalogu výrobce.
Info u dodavatele.

EWB botka

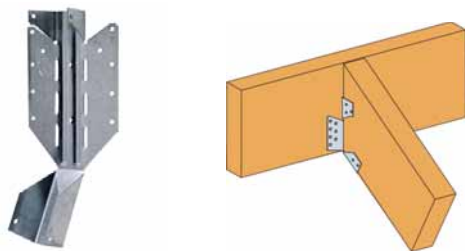
pro spoje hlavních stropních a střešních nosníků z masivního (KVH) nebo vrstveného (LVL) dřeva a lepených I - nosníků (STEICO joist) upevnění pomocí: N 3.75 x 30 vrtací hřebíky nebo CNA 4,0 x 50 konvexní hřebíky v hlavní podpěře a N 3.75 x 30 vrtací hřebíky do nosníku



Dodací sortiment dle katalogu výrobce.
Info u dodavatele.

LSSU 216/45 (60; 90)

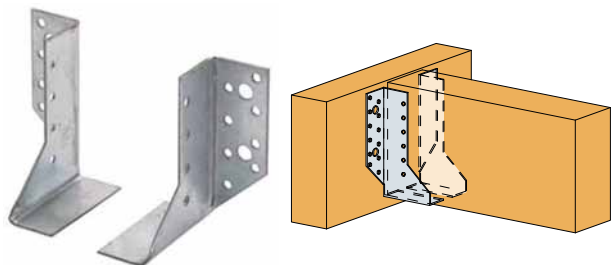
trámová botka pro šikmá upevnění nosných prvků (krokve, nároží, úžlabí, atd.)
možnost současného upevnění prvků ve dvou směrech!
upevnění pomocí: N 3.75 × 30 vrtací hřebíky nebo CNA 4,0 × 50 konvexní hřebíky v hlavní podpěře
a N 3.75 × 30 vrtací hřebíky do nosníku



Dodací sortiment dle katalogu výrobce. Info u dodavatele.

SDE botka

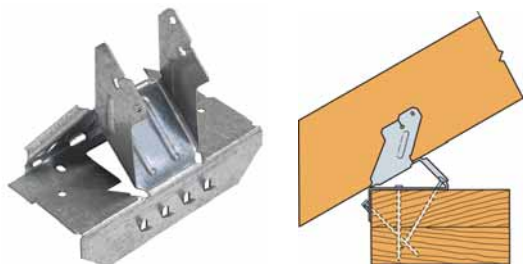
trámová botka dělená (pro KVH, BSH, ..)



Dodací sortiment dle katalogu výrobce. Info u dodavatele.

VPA

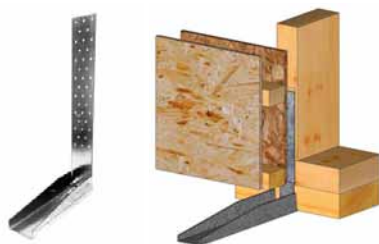
spojka pozednice - krokve, úhel nastavení od 15° do 45°, spojky především pro krokve z I - nosníků, protikus na hřebenové vaznici - LSSU
kotvení hřebíky CNA 4 × 75 mm, 4 × 35 mm



Dodací sortiment dle katalogu výrobce. Info u dodavatele.

Dvojitá tažná kotva HD2P

Dvoudílné tažné kotvy mají velké množství možných kombinací - 46 variant. Ve spodní části jsou přizpůsobeny pro různé velikosti zatížení a potřebnou vzdálenost mezi otvory pro šrouby.



Dodací sortiment dle katalogu výrobce. Info u dodavatele.

Úhelníky

Obecně pro spoje dřevo-dřevo nebo dřevo - beton pro vyšší nároky na tuhost spoje úhelníky s proli-sem, kotvení pomocí konvexních hřebíků typu CNA nebo vrutů typu CSA.

AB

pro běžné spoje s menším zatížením, fixace prvků



ABR, ANPS, AKR

úhelníky s výztuhou pro namáhané spoje s vyšším zatížením



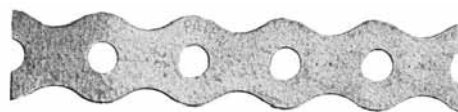
Dodací sortiment dle katalogu výrobce. Info u dodavatele.

Zavětrovací pásy

Zajištění diagonálního ztužení konstrukce, zpevnění spoje krokve-krokve nebo krokve-hřeben. vaznice - krokve, montážní ztužení atd.

FBAR 17

děrovaná páska, tl. 0,8 mm



BAN

děrovaná páska, tl. 1,5–3 mm



Dodací sortiment dle katalogu výrobce. Info u dodavatele.

*Další sortiment spojovacích materiálů na dotaz u dodavatele M.T.A. , spol. s r.o.
Kompletní katalog výrobků a statické podklady na vyžádání.*

PU lepidlo K-Kontrol, D4G

Pro lepení (montáž) materiálů na bázi dřeva.

Velmi kvalitní lepidlo na bázi modifikovaných polyuretanů. Lepidlo se nanáší pomocí aplikační pistole. Výrobek je určen k lepení dřevěných prvků při realizaci dřevostaveb, k lepení rámových spojů, sendvičových konstrukcí, truhlářských výrobků, střešních, podlahových a fasádních konstrukcí.

Lepidlo je vhodné i pro lepení kovů, dřeva, pryže, polystyrénu, plastů, betonu, skla, cihel a plynobetonu.

Materiál: jednokomponentní lepicí materiál tvrdnoucí při reakci se vzdušnou vlhkostí.

Lepidlo neobsahuje freony.

Obsah kartuše: 750 ml



KMR

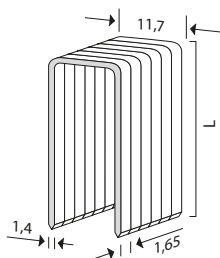
**nářadí a spojovací materiály
(spony, vruty, hřebíky) pro dřevostavby**



Montáž desek OSB (oplaštění stěn,
fixace podhledů, pomocné konstrukce, atd.)

KMR, typ 3426

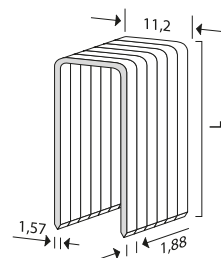
pneumatická sponkovačka pro průmyslové spony
typu G, dl. 25–50 mm



Montáž desek DHF (vnější oplaštění
stěn, záklopy střešních konstrukcí, atd.)

KMR, typ 3718

pneumatická sponkovačka pro spony typu Q,
dl. 32–63 mm (spony pro eliminaci tahových napětí)



KMR, typ 3533

pneumatická hřebíkovačka pro adjustované hřebíky
typu D34°, dl. 64–100 mm

KMR, typ 3890 (D34/90-G641E)

plynová hřebíkovačka pro adjustované hřebíky
typu D34°, dl. 50–90 mm

KMR, typ 3426

pneumatická sponkovačka pro průmyslové spony
typu G, dl. 25–50 mm

KMR, typ 3533

pneumatická hřebíkovačka pro adjustované hřebíky
typu D34°, dl. 64–100 mm

D34/90-G641E

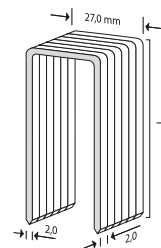
plynová hřebíkovačka pro adjustované hřebíky
typu D34°, dl. 50–90 mm



Montáž deskových fasádních a nadkrokevních dřevovláknitých izolací STEICO

KMR, typ 3474

umožňuje montáž izol. desek tl. 40–100 mm,
spony typu BS, délkami spon: 75; 100; 110 a 130 mm



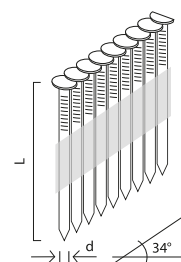
Montáž tesařského kování SIMPSON STRONG Tie

AN34/60-G642E (KMR 3822)

plynová hřebíkovačka pro adjustované kotevní hřebíky
typu ANKER P34, dl. 40–60 mm

KMR, typ 3734

automatická pneumatická hřebíkovačka pro adjusto-
vané kotevní hřebíky typu ANKER P34, dl. 40–50 mm



Montáž podlahových, střešních záklopů, stěnových konstrukcí a stropních podhledů z desek OSB, SDK a SVD

KMR, typ 3363

akumulátorový šroubovák pro vruty dl. 25–50 mm,
dířík 3,5–4,2 mm (spec. vruty pro SDK, SVD a OSB)

KMR, typ 3352

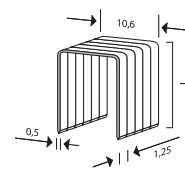
elektrický průmysl. šroubovák pro vruty dl. 25–50 mm,
dířík 3,5–4,2 mm (spec. vruty pro SDK, SVD a OSB)



Montáž a upevňování stavebních fólií (parotěsné, parobrzdné, difúzní, pojistné hydroizolační)

KMR, typ HT-G

mechanické sponkovací kladivo pro průmyslové spony
typu L, dl. 8–14 mm



Nářadí a spojovací prvky na příslušných materiálech je možno vyzkoušet po předchozí dohodě s našimi vedoucími skladů. K dispozici jsou současně technické listy nářadí pro jednotlivé aplikace na materiálech používaných pro montáž konstrukcí dřevostaveb.



Těsnicí materiály Isocell

ISOCELL

kompletní sortiment těsnicích materiálů
pro montované stavby a stavebnictví



Těsnicí pásky - konstrukce

Airstop Flex

Lepicí páska pro lepení parobrzdy a parozábrany, vzduchotěsných vrstev, k lepení OSB desek a DVD-desek pro vnitřní i vnější použití, pro přechody a napojení na dřevo, OSB desky, kovy), k přímému lepení na holé zdi apod.

Šířky: 50; 60; 75; 100;
150 a 200 mm
(75–100mm: dělené pruhy)
Návin: 25 m



Airstop Elasto

Lepicí páska je mírně roztahitelná a elastická, s velmi kvalitním akrylátovým lepidlem, které má velmi vysokou přilnavost.

Šířky: 50; 60; 80; 100;
150 a 200 mm
Návin: 25 nebo 40 m



Airstop OMEGA Plasto

AIRSTOP páska z plastické hmoty je butyl-kaučuková, lepicí páska, kterou lze omítnout a nebo přetírat barvou. Oddělitelný, jednotlivě snímatelný ochranný papír umožňuje pečlivé provedení v místě rohového spojení a styků.

Šířky: 75; 100; 160; 200;
250; 300 a 450 mm
Návin: 25 m



Airstop Flex, náplast

Těsnicí náplast je pevná, s vysokým podílem lepidla, vysoce přilnavá k nejrůznějším stavebním materiálům. Pro rychlé utěsnění větších otvorů, např. otvorů pro foukanou izolaci.

Šířky: 180 a 200 mm
Návin: 222 a 200 ks



Airstop Butyl pružná páska

Používá se speciálně k utěsnění průchodů v oblastech protivětrných a střešních fólií, parotěsných fólií i OSB desek. Díky vysoké pružnosti pásky se lepicí páska může jednoduše vést okolo utěsněného prostupu a čistě přilepit. Vysoký účinek lepicí pásky umožňuje provedení lepicích prací na různých podkladech bez použití základového nátěru.

Tloušťka pásky: 2 mm.
Šířky: 50; 80 a 100 mm
Návin: 10 m



Airstop BB bitumeno-kaučuková páska

Páska se speciálně používá k utěsnění problematických míst v úseku prahového napojení na betonové základy. Pružnost pásky dovolí natáhnout pásku i přes montážní rohy, a to bez větší spotřeby dané pásky.

Tloušťka pásky: 1,5 mm
Šířky: 100; 150; 200; 300; 500
a 900 mm (dělené pruhy)
Návin: 10 m



OMEGA NDB - ESK

Jednostranně lepicí páska k utěsnění perforací hřebíky nebo vruty ve folii mezi kontralatí a krokví.

Tloušťka pásky: 2,0 mm.
Šířky: 50; 60; 70 a 80 mm
Návin: 10 m



OMEGA NDB

Těsnicí páska pod latě - DSK = oboustranná lepicí páska pod kontralatě k utěsnění průrazů způsobených hřebíky, vruty nebo kotevními šrouby. Páska zabráňuje proniknutí vlhkosti do nosné konstrukce.

Tloušťka pásky: 2 mm.
Šířky: 50; 60; 70 a 80 mm
Návin: 10 m



OMEGA PE NDB - DSK

Těsnicí páska pod latě - oboustranná lepicí páska z PE pěny s uzavřenými póry, používá se jako těsnicí páska hřebíků, vrutů a kotevních šroubů pod kontralatě, k utěsnění spoj. prvků u střešních fólií. Pro minimální sklon střechy $\geq 5^\circ$. Dobrá přilnavost na fóliích a dřevě.

Tloušťka pásky: 3 mm.
Šířky: 60; 70 a 80 mm
Návin: 20 a 30 m



Těsnicí pásky - okna

Airstop FB

Bílá, skládaná, lepicí páska s třemi jednotlivě oddělitelnými ochrannými fóliemi (15, 20 a 25 mm) ke snadnému utěsnění připojovací spáry.

Šířky: 60 mm
Návin: 25 m



Oboustranná lepicí páska ACRYL KB

Lepení v oblasti spár, přesahů a prostupů

Šířky: 20 a 40 mm
Návin: 50 m

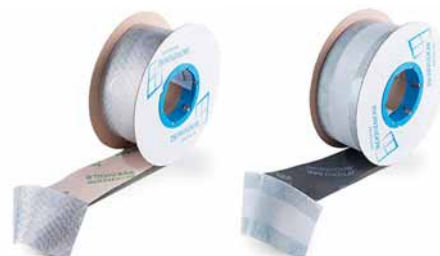


Isowindow UVAU exteriér ES / WS

Paropropustné těsnění okenní spáry, UV stabilní paropropustná textilie s oboustranným nánosem akrylového lepidla a dělením krycích pruhů

ES - lepidlo jednostranné
WS - lepidlo oboustranné

Šířky: 80 a 100 mm (ES)
80 mm (WS)
Návin: 25



Isowindow FEBA soft interiér ES/WS

Okenní páska vnitřní sestává z měkké, netkané textilie. Tento měkký materiál je obzvláště poddajný. Lepení rohů je tedy mnohem snazší než s běžnými pevnými okenními páskami. Možno přetřít nebo omítnout. Extrémně přilnavá na všech druzích okenních rámců a na nejružnějších površích jako je beton, OSB deska, dřevo, parobrzdná fólie.

ES - lepidlo jednostranné
WS - lepidlo oboustranné

Šířky: 75 a 100 mm (dělené pruhů)
Návin: 25 m



Kompripáska GB 1

Předlisovaná dilatační páska k utěsnění spár a spojů u oken, vrchních a podzemních staveb kovových staveb, srubů..., odolná vůči UV záření a nárazovému dešti.

Šířka spáry: 2–27 mm
Hloubka spáry: 10–30 mm
Návin: 3,3–12,5 m



OMEGA MONO 200

Střešní fólie určená k přímému položení na tepelnou izolaci nebo na dřevěné bednění.

tl. 0,70 mm, sd = 0,108 m; 200 g/m²



Šířka: 1,50 m

Návin: 50 m

OMEGA MONO 230

Difúzně otevřená střešní fólie se dvěma oboustranně lepicími, akrylovými páskami určená k přímému položení na tepelnou izolaci nebo na dřevěné bednění.

tl. 0,75 mm, sd = 0,08 m; 230 g/m²



Šířka: 1,50 a 3 m

Návin: 50 m

OMEGA UDOs 330 TopGrip SK DUO

Difúzně otevřená střešní fólie je vhodná pro podstřeší se zvýšenou odolností proti nárazovému dešti, určená k přímému položení na tepelnou izolaci nebo na dřevěné bednění.

tl. 1,15 mm, sd = 0,25; 420 g/m²



Šířka: 1,50 m

Návin: 25 m

OMEGA DRAIN PLUS, střešní fólie

Integrovaná drenážní a mikroventilační, difúzně otevřená střešní fólie pod plechové pokrytí, pokládka přímo na dřevěné bednění

sd = 0,02 m; 450 g/m²



Šířka: 1,5 m

Návin: 25 m

OMEGA Light

Difúzně otevřená střešní fólie k přímému položení na tepelnou izolaci nebo dřevěné bednění.

tl. 0,6 mm, sd = 0,025 m; 145 g/m²



Šířky: 1,50 a 3,0 m

Návin: 50 m

OMEGA 125

Extrémně difúzně otevřená podstřešní fólie určená k přímému položení na tepelnou izolaci nebo na dřevěné bednění.

tl. 0,35 mm, sd = 0,03 m; 125 g/m²



Šířky: 0,50; 0,75; 0,95;

1,5 a 3,0 m

Návin: 50 m

OMEGA 180, střešní fólie

Difúzně otevřená střešní fólie určená k přímému položení na tepelnou izolaci nebo na dřevěné bednění.

tl. 0,72 mm, sd = 0,03 m; 180 g/m²



Šířky: 1,0; 1,5; 2,5 a 3,0 m

Návin: 50 m

OMEGA SD10, parobrzdná fólie

Třívrstvá fólie s parobrzdnou funkcí a protiskluzovým povrchem pod nadkroevní izol. materiály.

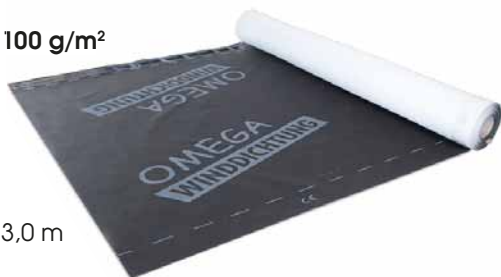
sd = 10 m; 175g/m²



OMEGA WD, protivětrná fólie

Difúzně otevřená protivětrná fólie určená k přímému položení na tepelnou izolaci nebo na dřevěné bednění.

tl. 0,59 mm,
sd = 0,02 m; 100 g/m²



Šířky: 1,50 a 3,0 m
Návin: 50 m

OMEGA G20, fasádní fólie

Difúzně otevřená UV stabilní fasádní fólie vhodná k použití pro zezadu odvětrané, dřevěné fasády. Díky speciálnímu povlaku je fólie vhodná pro fasádní konstrukce se stinnými spárami, max. do 20 mm.

tl. 0,25 mm,
sd = 0,18 m; 185 g/m²



Šířky: 1,5 a 3,0 m
Návin: 50 m

OMEGA FA G50, fasádní fólie

Difúzně otevřená fasádní fólie odolná proti UV záření, pro odvětrané fasády ze dřeva. Maximální šířka spár fasády do 50 mm.

tl. 0,35 mm,
sd = 0,18 m; 225 g/m²



Šířka: 1,50 a 3,0 m
Návin: 50 m

OMEGA UWKB, fasádní páska

Lepicí páska s odolností vůči UV záření pro utěsnění spojů fasádních fólií.

tl. 0,50 mm

Šířky: 53; 60; a 100 mm
Návin: 25 m



OMEGA FASCON EPDM, fasádní páska

Pro stavební těsnění staveb a stavebních dílů (beztlaková voda). Pro zadem odvětrávané fasádní konstrukce mezi pláštěm fasády a spodní konstrukcí. Neabsorbuje vodu. Vysoká životnost.

Šířky: 80; 100; 120; 140 a 180 mm
Návin: 20 m



Parobrzdné fólie

Airstop DIVA

Parobrzdná membrána s proměnnou hodnotou difúzního odporu

sd = 0,5–30 m; 86 g/m²



Šířky: 3,0 a 3,2 m
Návin: 40 a 100 m

Airstop DIVA+, zesílená vláknem

Vlhkostně variabilní, stabilní parobrzda pro provedení vzduchotěsné roviny. Vysoká schopnost zpětného vysušení při dostatečném slunečním záření.

sd = 0,5 - 30 m; 110 g/m²



Šířka: 1,5 a 3,0 m
Návin: 50 m

Airstop OKO Natur

Parobrzdná fólie a vzduchotěsná vrstva se zesíleným vláknem a s regulací vlhkosti pro stěnové a střešní konstrukce. Chrání izolaci před difúzními kondenzáty.

tl. 0,25 mm;

sd = 6,45 m; 175 g/m²



Šířka: 1,0; 1,5 a 3,0 m

Návin: 50 m

Airstop Timbertex

Pevná parobrzdná fólie pro difúzně otevřené střešní a stěnové konstrukce.

tl. 0,5 mm;

sd = 10,0 m; 100 g/m²



Šířka: 0,75; 1,5 a 3,0 m

Návin: 50 m

TIMBER Protect SK

Celoplošně samolepící fólie k ochraně stavebních dílců s protiskluznou vrstvou, difúzně otevřená, mechanicky odolná, transparentní.

sd = 0,28–2,68 m; 215 g/m²



Šířka: 1,5 m

Návin: 50 m

AIRSTOP SOLID SD23

Parobrzdná fólie pro vzduchotěsné vrstvy ve střešních, stropních a stěnových konstrukcích.

sd = 23,0 m; 100 g/m²



Šířky: 1,5 a 3,0 m

Návin: 50 m

Airstop SD 18

Transparentní parobrzdná fólie a vzduchotěsná vrstva pro těsnění střešních a stěnových konstrukcí

tl. 0,2 mm;

sd = 18 m; 90 g/m²



Šířky: 1,5 a 3,0 m

Návin: 50 m

Airstop SD 50

Parozábrana pro střešní a stěnové konstrukce

sd = 50 m; 95 g/m²



Šířka: 3,1 m

Návin: 50 a 100 m

Parotěsné fólie

Airstop VAP

Parotěsná a ochranná fólie, vzduchotěsná vrstva z těžce hořlavého polyetylénu pro difúzně uzavřené stěnové, stropní a střešní konstrukce.

tl. 0,2 mm; sd = 100 m; 180 g/m².



Šířky: 3,0; 4,0 a 5,0 m

Návin: 50 m; 25 m

Airstop 1500

Extrémně pevná parotěsná fólie pro vzduchotěsné a parotěsné roviny ve střešních a stěnových konstrukcích.

sd = 1500 m; 270 g/m².



Šířka: 1,5 m

Návin: 50 m

Airstop D1/DD3

Pro trvalé, vzduchotěsné a parotěsné uzavření kabelových průchodů. Výrobek je flexibilní a extrémně odolný proti stárnutí.



Pro průměry kabelů D1/DD3: 4–6 mm; 8–12 mm
Vnější rozměr: 150 × 150 mm

Airstop GD2

Pro trvalé, vzduchotěsné a parotěsné uzavření kabelových a potrubních průchodů.



Pro průměry kabelů GD 2: 15–22 mm; 25–35 mm;
42–55 mm
Vnější rozměr: 150 × 150 mm; 228 × 228 mm

Airstop RGD

Pro trvalé, vzduchotěsné a parotěsné uzavření otvorů potrubí v konstrukci. Výrobek je flexibilní, extrémně odolný proti stárnutí.



Pro průměry potrubí RGD 50: 50–70 mm
RGD 75: 75–90 mm
RGD 100: 100–110 mm
RGD 200: 200–220 mm
Vnější rozměr: 228/228; 320/320 a 420/420 mm

Airstop FRGD

K odolnému, vzduchotěsnému a parotěsnému utěsnění otvorů ventilačních a odpadních potrubí, pro ohebné trubice pro sklon střechy až do 45°. Výrobek je flexibilní a extrémně odolný proti stárnutí.



Pro průměry potrubí FRGD 100: 100–125 mm
FRGD 150: 150–165 mm
Vnější rozměr: 350 × 350 mm

OMEGA AB hliníková páska

K utěsnění spár, dešťových okapů, vzduchových i odvodňovacích potrubí.

Obzvlášť vhodná pro utěsnění v oblastech vnějších základových prahů.

tl. 1,5 mm



Šířky: 50; 100; 150; 200 a 300 mm

Návin: 10 m

Airstop SDD-2/3

Těsnění el. zásuvek, pro el. instalace kcí. bez instal. předstěn



Pro průměry kabelů: 4–22 mm
Vnější rozměr: 350 × 320 mm; 450 × 320 mm

Penetrace

Isocell UNI primer

Penetrační základní nátěr ze syntetické pryskyřice k přípravě podkladů k optimálnímu lepení lepicích pásek, proniká až 3 mm do povrchové vrstvy, rychlý čas schnutí (15–45 min.; léto/zima).

UNI primer spray: 500 ml
UNI primer nátěr: 1,0 l; 5,0 l



Isocell BUBI LF

Kvalitní základní přednátěr bez rozpouštědel pro všechny akrylové, butylové, bitumenové a bitumen-kaučukové pásy. Bezproblémové použití také na EPS a XPS základ. Tvoří velmi pilnavou, kontaktní mezivrstvu.

Aplikační láhev: 1 kg
Kanistr: 5 kg



Airstop SPRINT

Rychle schnoucí, speciální lepicí tmel bez zápachu k trvalému elastickému utěsnění spár, spojů stavebních dílů a styčných překrytí parotěsných fólií v suché výstavbě a např. montáži oken či dveří. Vysoká přilnavost ke stavebním materiálům.

Kartuše: 310 ml
Trubice: 600 ml



Airstop OMEGA LIQID

Roztíratelná těsnicí hmota pro venkovní použití. Vyrobená na polyakrylátové vodní bázi a používá se na bezspárové utěsnění v kritických místech ostění oken, jako vodotěsná vrstva pod parapety, při přechodech v oblasti soklu proti zatékání dešťové vody.

Vhodný pro dočasné utěsnění masivních dřevěných elementů v oblasti stavebních otvorů.



Kbelík: 7 kg

ISOWINDOW WZS, pružná vzduchotěsná montážní pěna

Jednosložková buničitá montážní pěna vytvrzující se vzdušnou vlhkostí. Rychle a bezpečně těsní a izoluje spáry v pozemních stavbách, které zůstanou vzduchotěsné, difúzně otevřené a chráněné proti dešti. Bez FCKW, FKW a HFCKW.

Pozn.: Zpracování pouze s ISOCEL pistolí
Plechová dóza: 750 ml



Airstop ADC, čistič lepidel

Prostředek na přírodní bázi k odstranění zbytků lepidla jakéhokoliv druhu.

Plechová dóza - spray: 400 ml



Illbruck

Čistič - určen pro čištění aplikačních pistolí na PUR pěny, odstranění čerstvé pěny nebo polyuretanového lepidla. Odstraňuje také parafín, plastické mazivo, olej apod.

Plechová dóza - spray: 500 ml



Lepidla

OMEGA Quilli

K lepení střešních fólií v oblasti překrytí a spojů - odolné proti dešti a větru.

Lepicí a těsnicí tmel k utěsnění hřebíků a sponek u kontralati. neobsahuje rozpouštědla. K lepení OSB a dřevovláknitých desek.

Kartuše: 310 ml
Trubice: 600 ml



OMEGA N 55

K větrotěsnému a vodotěsnému lepení fasádních fólií odolných proti UV záření mezi sebou a k napojení na beton, dřevo a plech (efekt sváření za studena).

Plech. kanystr: 2 kg; 4,5 kg



OMEGA UNI MS

Lepicí a těsnicí tmel je odolný vůči UV záření, trvale elastický a přetíratelný, na bázi MS polymerů.

Je vhodný pro utěsnění a k slepení různých materiálů během stavby, uvnitř i venku, jako např. ke slepení OMEGA fasádních fólií, k těsnění spár v oblasti oken, bez rozpouštědla, silikonu a isokyanátu.

Kartuše: 310 ml
Trubice: 600 ml



Illbruck PUR D4

Pistolové jednokomponentní polyuretanové lepidlo s extrémní pevností a přilnavostí na celou řadu podkladů. Lepidlo třídy D4, brousitelné a přetíratelné.

Plechová dóza: 750 ml





Těsnicí materiály STEICO

STEICO*multi*

- těsnicí materiály pro difúzně otevřené konstrukce



Těsnicí pásy

STEICO*multi* tape F

Lepení parobrzdy a parozábrany a vzduchotěsných vrstev, OSB desek a DVD desek v úžlabí nebo nároží, pro vnitřní i chráněné vnější použití.

Nosič lepidla - spec. fólie s polyesterovou tkaninou, tl. 0,6 mm, lepidlo - akrylátová disperze.



Šířky: 60; 100 a 150 mm (dělené pruhy)
Návin: 25 m

STEICO*multi* tape P

Lepení parobrzdy a parozábrany a vzduchotěsných vrstev např. OSB desek.

Nosič lepidla - kraftový papír s PE ochrannou vrstvou, tl. 0,3 mm, lepidlo - akrylátová disperze.



Šířka: 60 mm
Návin: 40 m
Také jako „náplast“: 180 × 180 mm
Role: 222 ks

STEICO*multi* nail

Těsnicí páska pod střešní latě jako systémové příslušenství k podstřešním fóliím STEICOmulti UDB při použití jako dočasné zastřešení (UDB-A).

Šířka: 50 mm
Návin: 30 m



STEICO*multi membra 5*

Parobrzdná fólie pro všechny difúzně otevřené konstrukce. Vzduchotěsná vrstva na stěny, stropy a střešní konstrukce.

sd = 5,0 m; 130 g/m²



Šířka: 1,5 mm
Návin: 50 m

STEICO*multi UDB*

Podstřešní fólie zajišťující vzduchotěsnou obálku. Vhodná i v rámci rekonstrukce střech. Vysoce paropropustná membrána vč. integrované samolepicí pásky.

sd = 0,04 m; 165 g/m²



Šířka: 1,5 mm
Návin: 50 m

STEICO*multi cover 5*

Fólie určena pro vnější použití ve střešních konstrukcích. Ideální parobrzdná membrána pod nadkroevní izolace. Bezpečná pro chůzi i za vlhka, dvě integrované samolepicí pásky.

sd = 5m; 150 g/m²



Šířka: 1,5 mm
Návin: 50 m

STEICO*multi renova*

Parobrzdná fólie s variabilní sd hodnotou pro vzduchotěsné roviny. Vzduchotěsná vrstva na stěny, stropy a střešní konstrukce. Vhodná pro rekonstrukce střech z vnější strany.

sd = 0,25–25 m; 110 g/m²



Šířka: 1,5 mm
Návin: 50 m

STEICO*multi CAP*

Třívrstvá vzduchotěsná, difúzně otevřená izolační fólie s integrovanou lepicí páskou, odolná proti protržení a stárnutí, vyztužená PP vlákny.

sd = 0,20; 255 g/m²



Šířka: 1,5 mm
Návin: 30 m

Těsnicí hmoty

STEICO*multi fill*

Lepicí a těsnicí tmel pro následné opravení spojů v deskách STEICO protect/protect dry. Používá se pro šířku spár max. 6 mm. Ideální jak pro opravy desek STEICO, tak k lepení dřevovláknitých desek STEICO.



PE kartuše: 310 ml (440 g)

STEICO*multi connect*

Elastická lepicí hmota pro extrémně pevné spoje systémového připojení fólií STEICO k ostatním materiálům (dřevo, zdivo atd.).



PE kartuše: 310 ml (370 g)
Trubice: 600 ml (715 g)

Penetrace

STEICO*multi primer*

Slouží k zajištění / zlepšení přídržnosti pod páskou STEICOmulti tape na savých, minerálních podkladech (např. Fermacell, beton, zdivo), na dřevě, OSB a dřevovláknitých deskách STEICO.



PE lahev: 1 kg

Těsnicí materiály pro clima



výběr speciálních těsnicích materiálů pro dřevostavby



Těsnicí pásky

TESCON VANA

Vysoce přilnavá vzduchotěsná páska s odolností proti vlhkosti, proměnlivý difúzní odpor, bezpečné spoje ve vlhkém i mokřem prostředí.

Šířky: 50; 60; 75; 100; 150 a 200 mm
Návin: 30 m



TESCON VANA PATCH

Lepicí záplata pro trvale neprodyšné a bezpečné opravné lepicí spoje v interiéru. Vhodné též pro zalepení otvorů po zafoukávání izolace.

Šířka: 180 x 180 mm
Návin: 25 nebo 150 ks



TESCON NAIDECK

Oboustranná butylkaučuková páska pro utěsnění hřebíků na kontralatích a vzduchotěsnou ochranu spojů (prostupy šroubů a hřebíků skrz fólie nebo OSB).

Šířky: 50 a 75 mm
Návin: 20 m



TESCON INVIS

Černá univerzální lepicí páska pro vytvoření trvale vzduchotěsných lepených spojů v interiéru a exteriéru a přelepení fasádních fólií.

Šířky: 60; 100 a 150 mm
Návin: 30 m



TESCON PROFIL

Rohová lepicí páska, pro snadnější aplikaci je páska vybavena třemi separátně odnímatelnými pruhy ochranné fólie na zadní straně.

Šířky: 60 mm (dělená páska)
Návin: 30 m



EXTOSEAL ENCORS

Vodotěsná lepicí páska s vysokou přilnavostí určená pro okenní parapety, pro napojování panelů na bázi dřeva na hladké minerální podklady, lepení podstřešních panelů pod sebou (např. v drážkách a u přechodů) a jejich napojení na sousední konstrukční prvky.

Šířky: 100; 150; 200 a 300 mm
Návin: 20 m



Fólie parobrzdné

INTELLO/INTELLO PLUS

Vysoce výkonná parobrzda s funkcí Hydrosafe na střechy, stěny, stropy a podlahy v difúzně otevřených i difúzně uzavřených konstrukcích, např. vhodné v kombinaci s vláknitou deskovou nebo rolovanou izolací.

tl. = 0,4 mm; sd = 0,25–25 m; 110 g/m²



Šířky: 1,50 a 3,0 m
Návin: 20 a 50 m



Fólie fasádní

SOLITEX FRONTA WA/connect

Vysoce difúzně propustná kontaktní fólie na opláštění stěn. Použití hlavně pro bezspáré fasády s fasádními obklady. Opatřena speciálním TEEE filmem.

tl. = 0,45 mm; sd = 0,05 m; 100 g/m²



Šířky: 1,50 a 3,0 m
Návin: 50 m

SOLITEX FRONTA QUATRO

3vrstvá kontaktní difúzní pojistná fólie pro opláštění stěn. Použití především pro provětrávané fasády se spárami až 35 mm.

tl. = 0,6 mm; sd = 0,05 m; 180 g/m²



Šířky: 1,50 a 3,0 m
Návin: 50 m

SOLITEX FRONTA QUATRO FB

Pro opláštění stěn za uzavřenou nebo otevřenou fasádou (mezery v plášti s maximální šířkou až 30 mm - šířka palubek = minimálně 3× šířka mezery). Instalace na desky na bázi dřeva a všechny tepelně izolační hmoty deskového a rohožového typu.

Třída reakce na oheň: B-s1, d0.

tl. = 0,5 mm; sd = 0,08 m; 145 g/m²



Šířky: 1,50 a 3,0 m
(také v š. 100 a 150 mm)
Návin: 50 m

SOLITEX FRONTA PENTA

5vrstvá kontaktní difúzní pojistná fólie pro opláštění stěn určená pro provětrávané i uzavřené fasádní systémy (mezery v plášti s maximální šířkou mezer až 50 mm a se 40 % otevřené plochy z plochy celkové).

tl. = 1,1 mm; sd = 0,2 m; 280 g/m²



Šířky: 1,50 a 3,0 m
Návin: 25 a 50 m

KAFLEX MONO/DUO

Těsnicí manžety z robustního a vysoce flexibilního EPDM. Optimálně vhodné pro rychlé a trvale těsné provedení průchodu kabelů a trubek skrz neprodyšně izolující vrstvu, bez vystupujícího hrdla.

pro 1–2 kabely;
průměr: 4,8–12 mm



Rozměr: 145 × 145 mm
Balení: 5 nebo 30 ks

KAFLEX POST

Pro rychlé a trvale bezpečné začlenění již instalovaných kabelů do neprodyšně izolující vrstvy dle DIN 4108-7.

pro 1 kabel do průměru: 12 mm



Rozměr: 140 × 140 mm
Balení: 5 nebo 20 ks

KAFLEX MULTI

Těsnicí manžety z robustního a vysoce flexibilního EPDM pro jednoduché, rychlé a trvale těsné provedení průchodů až 16 kabelů skrz neprodyšně izolující vrstvu nebo spodní konstrukci střechy.

pro 1–16 kabelů;
průměr: 4,8–12 mm



Rozměr: 140 × 140 mm
Balení: 2 nebo 20 ks

ROFLEX 30–300

Těsnicí manžety z robustního a vysoce flexibilního EPDM. Optimálně vhodné pro rychlé a trvale těsné provedení průchodů kabelů a trubek skrz neprodyšně izolující vrstvu. Použití i v exteriéru.

pro průměry: 30–320 mm



Pro průměr potrubí: 30–50; 50–90; 100–120; 120–170;
170–220; 220–270; 270–320 mm

Rozměr manžety: 140 × 140; 200 × 200; 250 × 250;
300 × 300; 450 × 450; 500 × 500 mm

Balení: 2 a 20 ks

ROFLEX 20

Těsnicí manžety z robustního a vysoce flexibilního EPDM. Optimálně vhodné pro rychlé a trvale těsné provedení průchodů kabelů a trubek skrz neprodyšně izolující vrstvu.

pro průměry potrubí: 15–30 mm



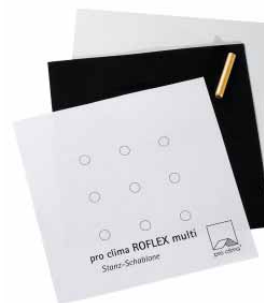
Rozměr manžety: 145 × 145 mm
Balení: 5 a 30 ks

ROFLEX 20 Multi

Manžeta na chráničky z robustního a vysoce pružného EPDM pro jednoduché, rychlé a trvale těsné prostupy až 9 trubek o průměru 15–30 mm skrze neprodyšně izolující vrstvu nebo spodní konstrukci střechy.

Kabely a potrubí je možné protahovat i dodatečně.

pro průměry potrubí: 15–30 mm



Rozměr manžety: 200 × 200 mm
Balení: 2 ks

Penetrace

TESCON SPRIMER

Základní adhezni penetrační sprej na dřevo, dřevovláknité desky, zdivo, střechu, stěnu a základovou desku. K přípravě podkladu pro následné lepení pomocí pro clima lepících pásek řady TESCON, EXTOSEAL a CONTEGA.

Plech. dóza: 400 a 750 ml;
Šířka penetrace: 60; 75 a 150 mm
Balení: 6 a 12 ks



ORCON F

Neprodyšné lepení parobrzdných a neprodyšně izolu-
jících pásovin všeho druhu na okolní minerální (např.
omítku) a hrubé stavební díly (např. hrubě řezané dře-
vo), jakož i textile (např. pro clima INTELLO, DASTOP, DA)
lepenky (např. pro clima DB+), fólie z PE, PA, PP a hliníku.



Kartuše: 310 ml

PE patrona: 600 ml

AEROSANA VISCONN FIBRE

Elastický a vlhkostně pro-
měnlivý vzduchotěsný pa-
robrzdňý nátěr / nástřik, pro
utěsnění prostupů, povrchů
i spojů. Použití jako spojava-
cí můstek mezi podkladem
a následným vzduchotěs-
nicím materiálem - uvnitř
i venku.



PE patrona: 600 ml

Kbelík: 5 l

AEROFIXX - aplikační pistole

Pro obzvláště rychlou a snadnou aplikaci tmelů AERO-
SANA VISCONN a AEROSANA VISCONN FIBER v „salá-
mech“ na hladké i drsné minerální a neminerální pod-
klady, jako je dřevo, dřevovláknité desky, OSB, kámen,
sádra, beton atd.

tlak až 6,8 bar



Pro náplně: 600 ml

Solitec Adhero

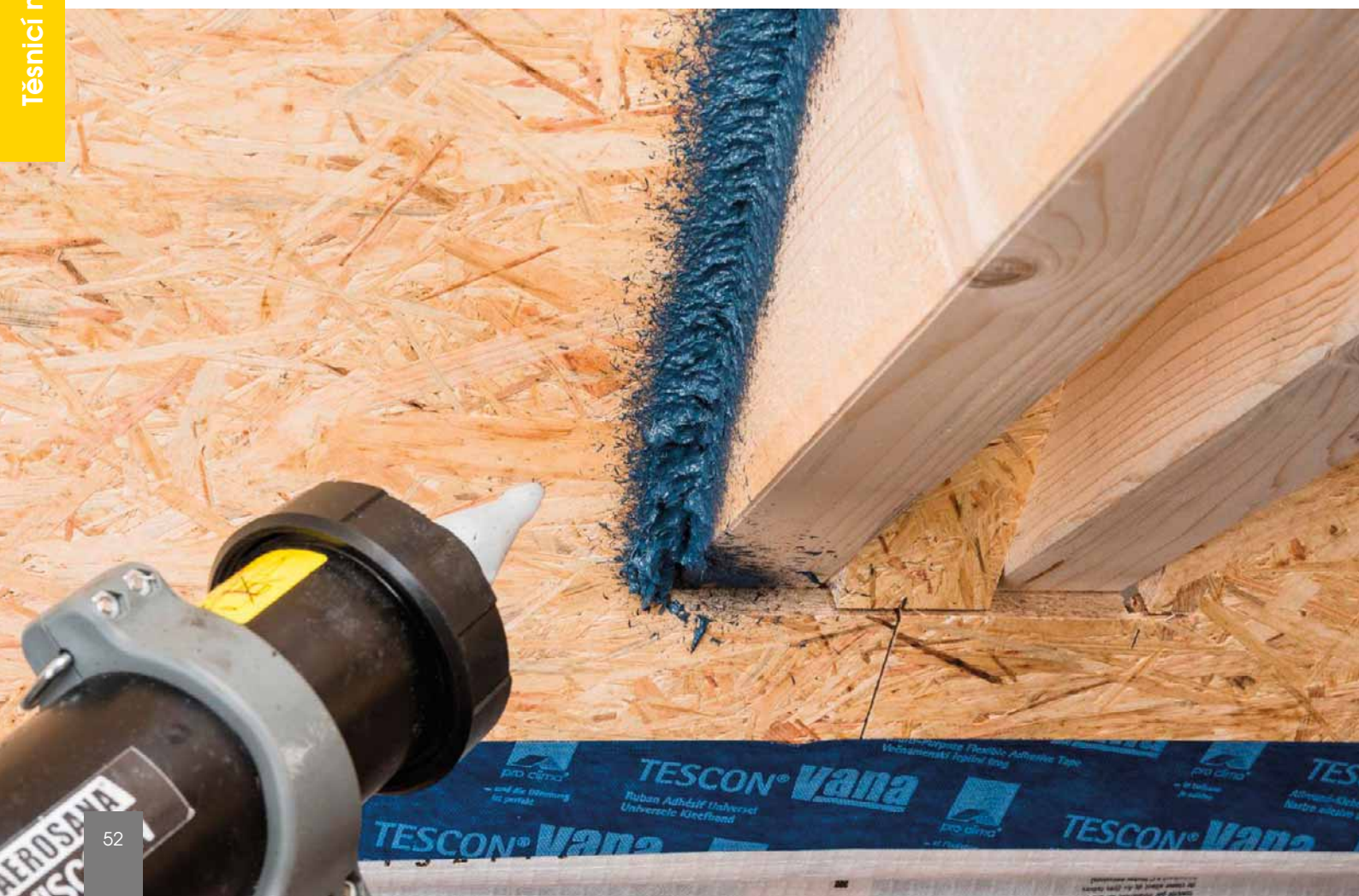
Celoplošně lepicí a vzduchotěsná kontaktní difúzní fó-
lie odolná proti povětrnostním vlivům.

OBLAST POUŽITÍ: Určená pro střechy, stěny a stropy z CLT
panelů a dřevovláknitých desek. Snadné lepení na růz-
né druhy povrchů včetně minerálních. Současně nabízí
ochranu konstrukce před povětrnostními vlivy během
fáze výstavby.

Rozměry / parametry: 0,5; 1 a 1,5 x 30 m, 180g/m²,
sd = 0,25–0,6 m

SYSTÉMOVÉ PRODUKTY:

- Lepicí páska: TESCON VANA
- Napojovací lepidlo: ORCON F; ORCON MULTIBOND



Dřevěné fasády (MD)

Sibiřský modřín



Palubky - KLASIK

Surovina původem ze západní, jihovýchodní a střední Sibiře, vysoké kvality, s přírodní impregnační pryskyřicí s hustými letokruhy, pro využití především v exteriéru.



Výrobní rozměry:

19 × 146 (136) mm - 4,00 m
22 × 146 (136) mm - 4,00 m
22 × 146 (136) mm - 5,10 / 6,00 m

DIAGONAL



Výrobní rozměry:

29/14 × 146 (125) mm - 4,00 m - „jemně řezané“
29/14 × 146 (125) mm - 5,10 / 6,00 m - „jemně řezané“
29/14 × 146 (125) mm - 4,00 m - hoblované
29/14 × 146 (125) mm - 5,10 / 6,00 m - hoblované

Rhombus

Velice žádaný profil na venkovní obklady provětrávaných fasád.



Výrobní rozměry:

21 × 58 mm - 4,00 m; 21 × 58 mm - 5,10 / 6,00 m
21 × 120 mm - 4,00 m; 21 × 120 mm - 5,10 / 6,00 m
27 × 68 mm - 4,00 m; 27 × 68 mm - 5,10 / 6,00 m

Prkno - hoblované

Čtyřstranně hoblovaná prkna, fošny a hranolky bez pera drážky určená jak na dřevěné fasády, staré selské podlahy, tak i jako konstrukční prvky na různé stavby.



Výrobní rozměry:

21 × 120 mm - 4,00 m; 21 × 120 mm - 5,10 / 6,00 m
21 × 145 mm - 4,00 m; 21 × 145 mm - 5,10 / 6,00 m
21 × 170 mm - 4,00 m; 21 × 170 mm - 5,10 / 6,00 m
21 × 190 mm - 4,00 m; 21 × 190 mm - 5,10 / 6,00 m
21 × 240 mm - 4,00 m

Trendfuge Kontrast

Obkladové profily pro svislé provětrávané fasády s opticky „uzavřenou“ spárou.



Výrobní rozměry: 22 × 96 (74) mm - 4,00; 5,1/6,00 m

Trendline Kontrast

Uzavřený fasádní obklad s opticky „otevřenými“ spárami, široký sortiment profilů a délek.



Výrobní rozměry:

27 × 96 (74) mm - 4,00 m	27 × 96 (74) mm - 5,10 / 6,00 m
27 × 121 (99) - 4,00 m	27 × 121 (99) - 5,10 / 6,00 m
27 × 146 (124) - 4,00 m	27 × 146 (124) - 5,10 / 6,00 m

Skyline Kontrast



Výrobní rozměry:

22 × 96; 28 × 69; 40 × 69 a 22 × 121 mm - 4 / 5,10 m

Thermowood

Rhombus

Tepelně upravené jehličnaté dřevo (borovice), zaručuje stálost, jednobarevnost a nenásákavost. Převážně pro použití v exteriéru - provětrávané fasády.

Výrobní rozměry:

26 × 68 - 3,60; 3,90; 4,20; 4,50 m
20 × 90 - 3,60; 3,90; 4,20; 4,50 m



Středoevropský modřín

Palubka obkladová KLASIK

Hoblovaný profil pro použití v exteriéru i interiéru.



Profil: 19 × 121 (146) mm

Délky: 3–5 m

Kvalita: A/B; B/C

Hoblovaná prkna

Pro svislé obklady stěn, bez úpravy hran.



Profil: 19 × 100 (121, 140) mm

24 × 100 mm

Délky: 2–5 m

Kvalita: A/B

RHOMBUS

Velice působivý a stále více žádaný horizontální obklad fasád.



Profil: 24 × 68 (100) mm

Délky: 3–4 m

Kvalita: A/B

RHOMBUS pero a drážka



Profil: 24 × 74 (107) mm

Délky: 3–5 m

Kvalita: A/B

Hoblovaný hranol

Podkladní hranoly pod fasádní nebo terasové konstrukce.



Profil: 60 × 40 mm

45 × 70 (100) mm

Délky: 3–4 m

Terasy (MD)

Sibiřský modřín



Terasové prkno

Středně tvrdá stabilní dřevina, s vysokým obsahem pryskyřice, odolná povětrnostním vlivům.



Výrobní sortiment: 24 × 143 mm; 27 × 143 - 4 m

Podkladní hranol

Ze sibiřského modřínu, vhodné jako nosné rošty pro terasy nebo fasádní palubky.



Výrobní rozměry: 40 × 70 mm - 4 m



Terasový profil

Povrch prvků hladký nebo drážka.



Profil: 28 × 125 (140) mm
28 × 125–140 mm
Délky: 3–5 m
Kvalita: A/B; B/C; CC

INFO:

Další možnosti dodávek terasových prvků v dřevinách:
Bangkirai, Garapa, Ipe, Thermowood vč. podkladních hranolů z exotických dřevin.

Montážní prostředky pro realizace teras vč. materiálů na tel. č.: **702 210 778**

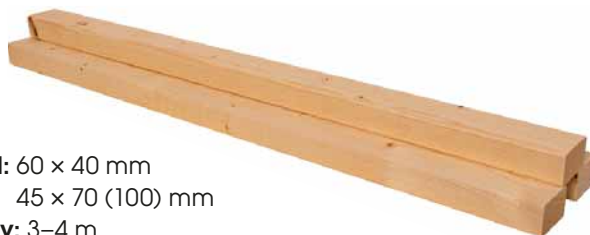
Terasový profil EASY



Profil: 24 × 136 mm
Délky: 3–5 m
Kvalita: ABC

Hoblovaný hranol

Podkladní hranoly pod fasádní nebo terasové konstrukce.



Profil: 60 × 40 mm
45 × 70 (100) mm
Délky: 3–4 m

Spojovací prvky - klasické (vruty)

RAPI-TEC TERASO

Ø vrutu:	4,0 mm	5,0 mm	6,0 mm
Délka:	40–60 mm	40–100 mm	100–160 mm

RAPI-TEC TERASO PLUS

Ø vrutu:	4,0 mm	5,0 mm
Délka:	40; 50 mm	50–100 mm

RAPI-TEC TERASO EKO

Ø vrutu:	5,5 mm
Délka:	50–80 mm





Biodesky

Smrkové - biodesky

Biodesky jsou vyráběny křížovým slepením tří vrstev lamel z masivního dřeva.



Výrobní rozměry: 2500 × 2050 mm; 5000 × 2050 mm
Tloušťky desek: 12; 19; 22; 27 a 40 mm

Biodesky NOVATOP SWP



Výrobní rozměry: 2100 × 5000 mm
Tloušťky desek: 19; 21; 27 a 42 mm

Další tloušťky, formáty a kvalitativní třídy na poptávku.



Obkladové desky

NOVATOP

EASY BOARD - Premium, Base

Třívrstvá interiérová obkladová deska s perem, drážkou a fázičkou.

Dřevina - smrk, jedle, kvalita pohledová, nábytkářská (Premium)



Standardní tloušťky: 19 a 27 mm

Standardní formáty: 625(1250) × 1000–6000 mm

NOVATOP FACADE

Třívrstvá exteriérová deska s perem a drážkou, ochrana hran ADLER nebo Remers.

Dřevina severský smrk, kvalita AB/C, čtyři barevné lazury.



Standardní tloušťka: 27 mm

Standardní formáty:

horizontální montáž: š. 604 a 1229 mm,
dl. 2500 a 5000 mm

vertikální montáž: š. 617 a 1242 mm,
dl. 2500, 3000 a 5000 mm

Akustické panely



StudioLine PLUS / PLUS Vario

Dřevěný akustický profil pro stěny a stropy je určen pro použití v prostorách, kde je třeba zlepšit akustické podmínky. Absorbuje hluk, vyznačuje se moderními příkými liniemi a lze ho dodatečně montovat do již realizovaných interiérů budov.



Výrobní sortiment:

Studio Line Plus / Vario - 136 x 2480 mm, tl. 43 mm (4PD)

Studio Line Solo / Vario - 136 x 2480 mm, tl. 22 mm (2PD)

Stropní kazetové podhledy - 625 x 625 mm, tl. 31,5 mm



NOVATOP

NOVATOP ACOUSTIC

Akustické panely, perforované z třívrstvé masivní desky (SWP) do různých profilů vrtáním nebo frézováním. Optimalizace akustických parametrů interiérů, panely připraveny přímo k montáži.



Profily: SUZZANA; GIULIA; MARILYNE; MARILYNE SPECIAL; SONATA; TINA; LUCY; BEATA

Dřevina - masiv: smrk; jedle

- dýha: (dle nabízeného sortimentu dřevin)

Formáty panelů (standard): šířky - 625, 1250 a 2500 mm
délky - 2500, 3000 a 5000 mm

Tloušťky panelů: dle jednotlivých profilů - 27; 40 a 69 mm

Zelené střechy

ECOSEDUM® PACK

Nejjednodušší způsob vytvoření zelené střechy

Ecosedum Pack 65

zatravnovací kontejner k jednoduchému a bezpečnému řešení svrchní vrstvy střešních konstrukcí se sklonem 5–20°. Rychlá instalace. Kontejnery již s osázenými sukulenty. Optimalizace zadržování a využití dešťové vody. Ochrana hydroizolace střechy proti UV záření. Zlepšení funkce tepelné izolace zima-léto. Minimální péče i údržba.



Rozměr kontejneru: 600 × 400 × 65 mm
Expedice - paleta: 60 ks



Skladby konstrukcí vč. tepelně-tech. výpočtů k dispozici (MTA - CWIS - Zelené střechy)



Deskové materiály pro nábytkáře a obaláře

Dřevovláknité desky

Tvrdá dřevovláknitá deska - surová („SOLOLIT“)

Dřevovláknitá deska, vyráběná mokrou cestou zplstněním speciální rozvlákněné lignocelulózové hmoty. Vhodná pro nábytkářský průmysl (záda skříní, korpusů, dna zásuvek), dále stavební průmysl a výrobu obalů.



Tloušťka: 2,5 mm **Formát:** 1220 × 2745 mm

Tloušťka: 3,2 mm

Formáty: 1220 × 2440 mm, 1220 × 2745 mm,
1700 × 2745 mm, 1220 × 610 mm, 1610 × 2440 mm

Tloušťka: 5,0 mm **Formát:** 1220 × 2750 mm

Tvrdá dřevovláknitá deska - lakovaná („SOLOLAK“)

Jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska, vyráběná mokrou cestou zplstněním speciální rozvlákněné lignocelulózové hmoty. Jedna strana desky lakovaná bílou barvou. Použití v nábytkářském průmyslu, průmyslu výroby dopravních prostředků a stavebnictví.

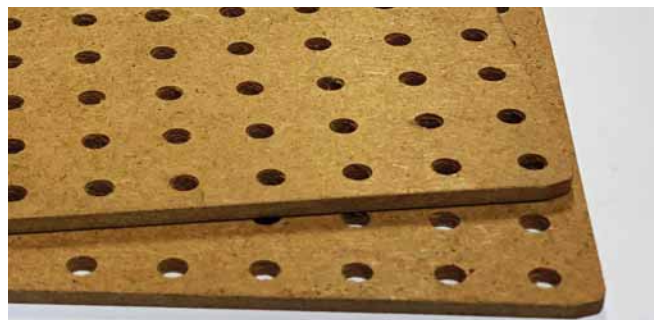


Tloušťka: 3,2 mm

Formáty: 1700 × 2745 mm

Tvrdá dřevovláknitá deska děrovaná - surová („AKULIT“)

Děrovaná dřevovláknitá deska, vyráběná mokrou cestou zplstněním speciální rozvlákněné lignocelulózové hmoty. Vhodná pro nábytkářský průmysl.

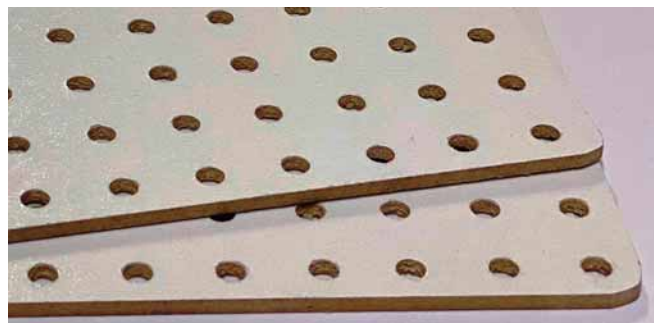


Tloušťka: 3,2 mm

Formáty: 1220 × 2750 mm

Tvrdá dřevovláknitá deska děrovaná - lakovaná („AKULAK“)

Jednostranně bílou barvou lakovaná a děrovaná dřevovláknitá deska pro nábytkářský průmysl,



Tloušťka: 3,2 mm

Formáty: 1220 × 2750 mm

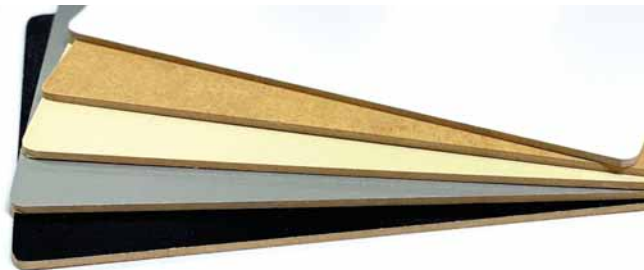


MDF desky - surové

Středně husté dřevovláknité desky, vyráběny z dřevních vláken. Vznikají pojením těchto vláken se syntetickým lepidlem za určité teploty a tlaku. MDF desky jsou určeny pro nábytkářský průmysl, truhlářství a další interiérové potřeby.

HDF desky - surové, lakované

Tvrdé dřevovláknité desky vyráběné z dřevních vláken pojením těchto vláken se syntetickým lepidlem za určité teploty a tlaku, vyšší hustota oproti desce MDF, vhodné pro nábytkářský průmysl.



Tloušťky: 2,5; 3,0; 4,0; 5,0 a 6,0 mm
(tloušťky 8–40 mm na poptání)

Formáty: 2070 × 2800 mm

Dřevovláknitá deska měkká („HOBRA“)

Kvalitní, ekologický výrobek, bez chemických přísad, vyrobený z lignocelulózových vláken mokrou cestou, určena jako podkladová, vyrovnávací, tepelně a zvukově izolační deska. Využití v nábytkářském průmyslu a stavebnictví.



Tloušťky: 6,0; 8,0; 9,5; 12,0; 15,0 a 19,0 mm

Formát: 1200 × 2500 mm

Desky dřevotřískové - surové

Surová dřevotřísková deska je vyrobena z dřevěných třísek nebo třísek dřevnatých surovin za použití pojiva. Všechny surové dřevotřískové desky odpovídají hodnotám emisní třídy E1. Desky v emisní třídě E1/2 na vyžádání.



Tloušťky: 12; 15; 16; 18 a 22 mm

Formát: 2070 × 2800 mm

Spárovka

Třívrstvá lepená sendvičová deska z jehličnatého i listnatého dřeva pro nábytkářský průmysl a interiéry, průběžná lamela, smrk, borovice.



Tloušťky: 18,0; 27,0 a 40,0 mm

Formáty: 1220 × 2500; 1220 × 3000 mm

Překližky

Kompozitní desky vyrobené ze tří nebo více vrstev loupacích nebo krájených dřív. Dřívky jsou na sebe pod tlakem lepeny křížem. Výborná rozměrová a tvarová stálost.



Truhlářské: dub, buk, topol, borovice, bříza, Ceiba Roliflex

Obalové: borovice, smrk, bříza

Stavební: bříza, topol, buk (i fóliované)

Speciální: Multiplex, foliované, Pyroplex a další.



Tloušťky, formáty a kvalitativní parametry na poptávku.

Velkoplošné materiály pro výrobce dveří

MTA Light Board

Lehčená izolační, dřevovláknitá, nebroušená deska, určená pro výplň dveří. Nahrazuje dutinkovou a lehčenou dřevotřísku. Pro konstrukce interiérových nebo vchodových dveří, výborné izolační a akustické vlastnosti.

Tloušťky: 34 mm

Formát: 1950 × 800 mm





Technická podpora

Obchodní společnost M.T.A. spol. s r.o. zajišťuje průběžně pro své stávající i budoucí klienty informační a technický servis prostřednictvím svých webových stránek a kontaktů na své pracovníky zde uvedené.

Jedná se jak o informace ke konkrétním specifikacím, objemům zboží a možným termínům dodávek vč. dopravy, tak současně o informace k technickým parametrům dodávaných výrobků, jejich vhodnosti použití pro navrhované konstrukce a jejich aplikace.

Dále společnost prostřednictvím svých vybraných technických pracovníků zajišťuje konzultace pro projektové a realizační společnosti vč. montážních školení dřevostaveb v konstrukčním systému STEICO a v tomto systému také vývoj skladeb konstrukcí s jejich technickými parametry.

Pro projekční a konstrukční kanceláře jsme zpracovali v r. 2023 více než 80 certifikovaných skladeb konstrukcí stěn, stropů, podlah a střech v konstrukčním systému STEICO s izolacemi z dřevovláknna pod názvem MTA - CWIS.

Součástí technického servisu jsou i předem vyžádané a dohodnuté schůzky jak technického, tak obchodního charakteru s dodáním příslušných technických podkladů a vzorků materiálů.

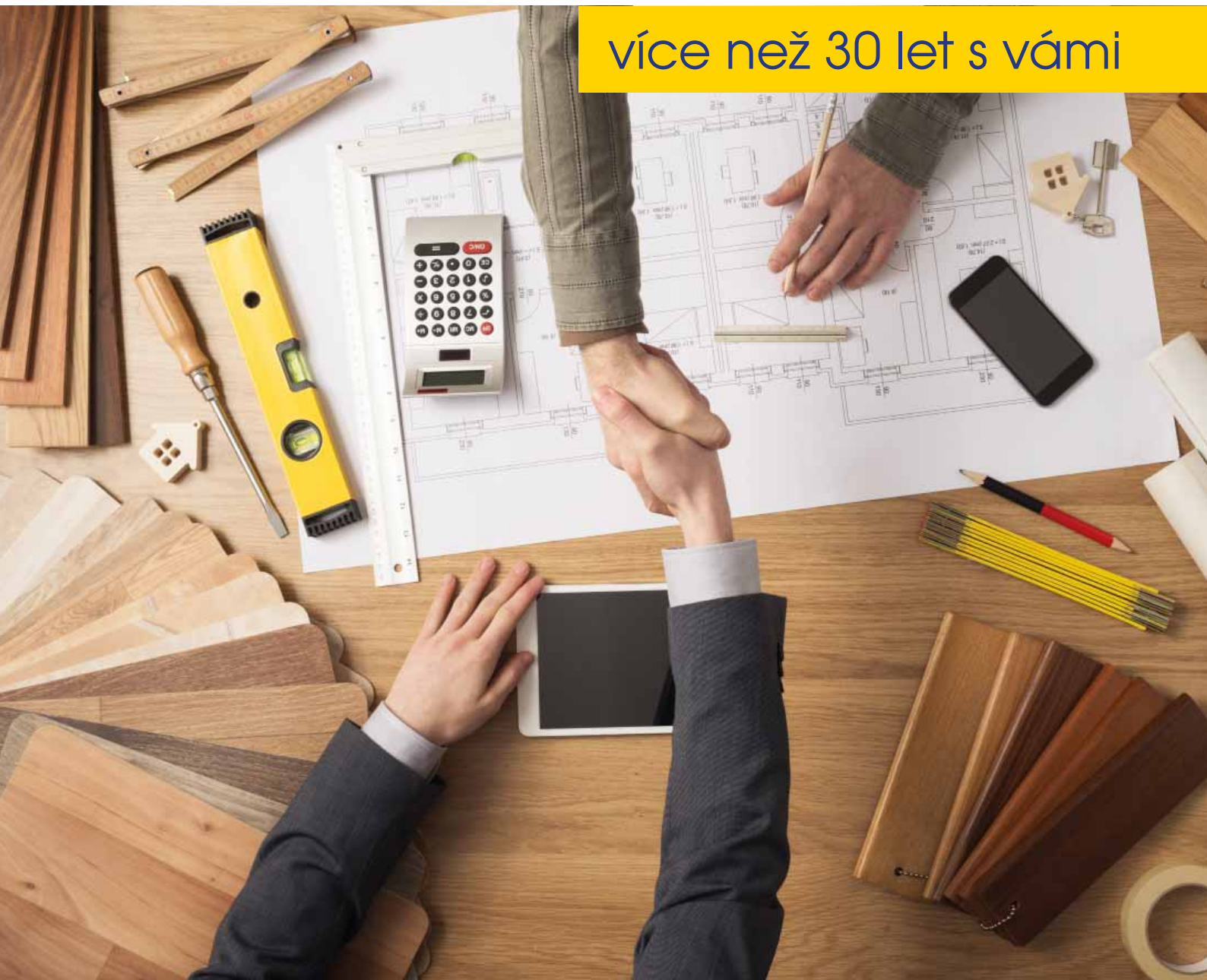
Neváhejte se tedy obrátit na naše pracovníky při řešení vašich zakázek a projektů.

Tým M.T.A. , spol. s r.o. s centrálou v Praze a skladovými pobočkami v Praze a v Ostravě je tu pro vás již 30 let.





více než 30 let s vámi



Kontakty:

M.T.A. , spol. s r.o.

Žitenická 871/5, 190 00 Praha 9 - Prosek

tel.: +420 602 245 707, e-mail: mta@mta.cz

web: www.mta.cz