

ECOSSEDUM® **PACK**
The easy way of green roofing



ZELENÉ STŘECHY

PŘEDPĚSTOVANÝ
KOMPLETNÍ
SYSTEM

Certified



ZÁRUKA
KVALITY
20
LET

VÝKON
PŘI POKLÁDCE
300
m²/d

ZATÍŽENÍ
AZ
95
kg/m²

DRENÁŽNÍ
VSAKOVÁNÍ
vody

ECOSSEDUM® PACK

The easy way of green roofing



Specifikace zásobníku

Předkultivace: > 80% (4 - 6 druhů rostlin)
Materiál: PE / PP, 100% recyklovatelný
Barva: černá
Rozměry: 60 x 40 x 7,5 cm
Zachycení vody: 8 l / m²
Hmotnost při max. hladině vody: 95 kg / m²
Hmotnost kusu při max. hladině vody: 22,8 kg
Retence vody: 32 l / m²
Koefficient propustnosti: 0,5

Alternativně možnost dodání prázdných zásobníků, substrátu, sukulentů.

Péče o střechy a zelené plochy

Vyjímečnost naší zelené střechy je bezkonkurenční v tom, že v případě nutnosti opravy střešní krytiny se zásobníky z daného místa jednoduše přeloží, krytina se opraví a zásobníky **ECOSSEDUM®PACK se** opět se uloží na původní místo - zelená střecha zůstává okamžitě celistvá a stejnorodá.

Systém zelených střech **ECOSSEDUM®PACK** je téměř přirozená vegetační forma, která se sama udržuje a obnovuje.

Používáme vytrvalé, mrazuvzdorné a adaptabilní rostliny (sazenice), abychom zajistili to, že systém dokáže přečkat i extrémní místní podmínky.

Tyto rostliny jsou dodávány v našich zelených střešních zásobnících a jsou až z 80% předpěstované. Vydátnější zalévání se doporučuje pouze v sušších oblastech nebo při vyšších teplotách.

Balení a přeprava

V závislosti na množství přepravujeme zásobníky **ECOSSEDUM®PACK** na paletách (plocha zeleně v zásobnících na paletě má přibližně 15 m²).

Naložené nákladní auto s návěsem pojme přibližně 300 m² zelených rostlin v zásobnících **ECOSSEDUM®PACK**.



Použitím zásobníků **ECOSSEDUM®PACK**, předpěstovaných a připravených k položení, snadno změňte většinu plochých střech na udržované, vodu zadržující zelené plochy. Využijte výhod praktického užívání střechy, lepšího vnitřního klimatu a možnosti státní dotace.

Koncept

Přípravné práce

Očistěte a zameťte střechu, změřte si celou plochu, kterou chcete osadit a připravte si nákres rozvržení pro rozměr mřížky 60 x 40 cm.

Fólie na ochranu kořenů

V případě potřeby nainstalujte fólii na ochranu kořenů a nechte ji vyčnívat na okrajích střechy. Vystřihněte otvory u vpustí střechy!

Máte nevyhovující podklad?

V případě potřeby mohou být umístěny oddělovací plachty pro ochranu střešní krytiny. Doporučujeme to v případě starších plechových střech a střech s asfaltovými krytinami.

Rozmístění zásobníků

Zásobníky by měly být přeneseny z palet a položeny na střechu co nejdříve, aby se zabránilo poškození rostlin. Dbejte na pokládání zásobníků, umístěte je těsně vedle sebe - bez mezer.

Neřezejte zásobníky **ECOSSEDUM®PACK** podél okrajů zelené plochy střechy. Volná místa mohou být vyplněna šterkem.

Během prvních tří až čtyř týdnů zeleň pravidelně zalévejte a udržujte ji vlhkou. V obdobích sucha s vysokými teplotami zeleň podle možností podlévejte.

Během roku pak není vyžadována žádná zvláštní péče a zalévání!



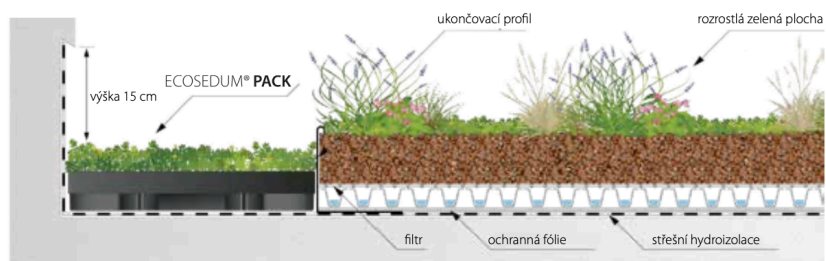
ECOSSEDUM® PACK
The easy way of green roofing

Výhody moderní zelené střechy:

Zlepšení mikroklimatu
Nižší náklady na vytápění
Omezení hluku a zlepšená tepelná izolace
Optimalizované využití a zadržování vody
Více zeleně znamená méně částic prachu a CO₂ v ovzduší
Prodloužená životnost střechy díky ochraně proti UV záření

Výhody ECOSEDUM®PACK:

Okamžitá zelená plocha
Rychlá a snadná instalace
Možnost získat státní dotaci
Snadná manipulace a přenášení
Snadná péče s minimální údržbou
Integrované zadržování dešťové vody



Tvary střech a způsob pokládky

ECOSEDUM® PACK
The easy way of green roofing

