



1.1.2015

Penestyr

ZLOŽENIE A VLASTNOSTI

Penestyr je hygienicky a zdravotne nezávadná vodná disperzia, vyrobená na báze kopolyméru vinylversatátu, akrylátov a vinylacetátu.

POUŽITIE

Penetračný náter, ktorý sa používa v kontaktnom tepelnoizolačnom systéme STYREXON. Aplikuje sa na tepelnoizolačné polystyrén-cementové dosky STYRCON, po ich zabrúsení na fasáde. Odstraňuje prach vzniknutý brúsením dosiek a výrazne zlepšuje príľnavosť cementového lepidla LepStyr plus. Nezhoršuje difúzne vlastnosti, pretože pri aplikácii nevytvára súvislý film. Penestyr má výbornú príľnavosť vytvára adhézny mostík, zvyšuje odolnosť proti obrusu a kyslým atmosférickým zrážkam, odoláva alkalickému hydrolyze, preto si zachováva svoje vlastnosti aj v prostredí zaťaženom vlhkosťou.

Penestyr sa používa tiež ako penetračný náter pod samonivelizačnú stierku, cementový poter, pred kladením dlažby a lepením obkladov, pod omietku na zlepšenie príľnavosti.

PODKLAD

Musí byť savý, súdržný, vyhovujúci platným normám. Čerstvý podklad musí byť vyzretý.

SPRACOVANIE

Pri penetrácii tepelnoizolačných dosiek STYRCON sa riedi vodou v pomere 1:4. Pri penetrácii iných podkladov je riedenie s vodou nasledovné:

Podklad	poter	dlažba	murivo
Riedenie vodou	1:2 až 1:4	1:4	1:4 až 1:6
Spotreba (kg/m ²)	0,1 - 0,05	0,05	0,05 - 0,03
Výdatnosť (m ²)	50 - 100	100	100 - 160

APLIKÁCIA

Penestyr sa nanáša na dosky STYRCON maliarskym valčekom, štetkou, alebo striekaním v jednej vrstve.

Pri podlahách podľa potreby vo viacerých vrstvách, pričom posledná vrstva penetrácie sa nechá len zavädnúť. Aplikovať tak, aby sa nevytvárali kaluže.

Pri podlahách, hlavne pod samonivelizačnú stierku je kvalitná penetrácia podkladu bezpodmienečne nutná.

Aplikácia náteru sa nesie robiť pri teplote menšej ako 5°C (vzduch aj podklad)! Znečistené náradie je potrebné ihneď po skončení práce umyť vodou. Nepoužívať v trvale vlhkom prostredí.

BALENIE A SKLADOVANIE

BALENIE: 1 kg a 5 kg

SKLADOVANIE v pôvodných uzatvorených obaloch pri teplote od 5°C do 40°C, 6 mesiacov. Nevystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Po otvorení spotrebovať.

VÝSTRAŽNÉ UPOZORNENIA, H + P VETY

Nevykazuje žiadne riziká z hľadiska zdravia a používania (žiadne H + P vety).

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vlastnosť	Limitné / deklarované parametre
pH	4,0 – 6,0
Obsah sušiny	16 ± 1 %
Viskozita	5 – 50 mPa.s (Rheotest)
Viskozita	5 – 80 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)