

LEPSTYR plus, lepící a stěrkový tmel

Vysoceparopropustný lepící a stěrkový tmel na STYRCON desky

Odstín	Dostupnost	
	Počet kusů na paletě	48 (1200kg)
	Standardní balení	25 kg
šedý	Typ obalu	papírový pytel s PE vložkou

Vlastnosti

Suchá maltová směs na bázi cementu, písku, vápence a aditiv zlepšující paropropustné a zpracovatelské vlastnosti.

Použití



Na lepení a stěrkování tepelněizolačních sanačních desek STYRCON.
 Vhodné do EXTERIÉRU
 Vhodné do INTERIÉRU

Vlastnosti

Složení

Objemová hmot. čerstvé směsi:

Doba zpracovatelnosti:

Faktor difúzního odpor:

Přidržnost k betonu po 28 dnech:

Přidržnost k STYRCONU po 28 dnech:

Mrazuvzdornost na betonu:

Mrazuvzdornost na STYRCONU:

Aplikační teplota:

Třída reakce na oheň:

Spotřeba záměsové vody:

Spotřeba při lepení desek STYRCON na rovný povrch:

Spotřeba při lepení desek STYRCON na nerovný povrch:

Spotřeba při stěrkování desek STYRCON:

Technická specifikace

cement, tříděné písky, zušlechťující chemické přísady
 1420 kg/m³

6 hodin po namíchání při 20°C a 65% rel.vlhkosti

$\mu = \max 11$

min. 0,25 N/mm²

min. 0,08 N/mm²

min. 0,25 N/mm²

min. 0,08 N/mm²

+ 5 - 30°C pro vzduch a podklad

A1

5,5 l / 25 kg pytel

4-6 kg/m²

Od 8 kg a víc

6-8 kg/m² (při tl. min. 5 mm)

Skladování



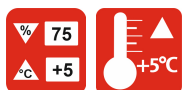
V chladném a suchém prostředí na paletě nebo dřevěném roštu v původním neporušeném obalu. Chráněné před působením vody a vysoké vlhkosti vzduchu. Použitelnost 9 měsíců od data výroby, uvedeného na obalu.

Přípravné práce

Požadavky na podklad

Podklad musí být nosný, pokud možno rovný, minerální, zbavený prachu, špíny, plísňe a nesoudržných částic (např. staré navětralé omítky). Starý nátěr i stará omítka musí být oklepána, odstraněna až na soudržný podklad. Podklad se napenetruje prodyšnou silikátovou penetrací PENESTYR, ředí se s vodou v poměru 1:4.

Aplikace



Příprava směsi

Do nádoby nalijte záměsovou vodu, 5,5 ltr a nasypte suchou směs LEPSTYR plus 25 kg. Pomalu zamíchejte. 3 minuty. Míchat rychlostí max. 300 ot. / min. Nechejte 10 minut odstát, aby se všechny složky propojily. Promíchejte ještě jednou po dobu 3 minut. Zpracovatelnost je 6 hodin. Teplota vzduchu a podkladu by měla být min. 5°C a max +30°C. Čerstvá směs musí být ochráněna před rychlým vysoušením. Nedoporučujeme aplikovat na přímém slunci, při dešti a silném větru.

Aplikace

Při lepení se lepící a stěrkový tmel LEPSTYR plus nanese celoplošně na desku STRYCON, zubovým hladítkem se zubem min. 12x12x12 mm nebo je možné nanést LEPSTYR po obvodu desky, tzv. rámeček a na 3 terče „buchtly“ do středu desky.

Při stěrování, realizace výztužné vrstvy a minimálně 24 hodin poté je nutné zajistit teplotu prostředí a podkladu v rozsahu + 5 °C až + 30 °C. Při silném větru a za přímého oslunění realizovaných ploch povrchové úpravy neprovádějte.

Pokud jsou desky STRYCON nalepené bez ochrany proti UV záření více než 14 dnů, musí být venkovní povrch desek přebroušen a následně napenetrován penetrací PENESTYR ředí se s vodou v poměru 1:4.

V první fázi je takto nutné provést diagonální výztuž rozměru minimálně 200 x 300 mm v rozích otvorů a případně i přídavnou výztuž o šířce 300 mm na rozhraní různých druhů izolantů a dalších exponovaných místech. Osadte do malty všechny profily příslušenství.

Následně se provede výztužná armovací vrstva s celoplošným vložením výztužné sklovláknité síťoviny s přesahy 100 - 120 mm. Na rozích, špaletách a ukončeních cca 15 - 20 cm. Nejprve natáhněte maltu na připravený podklad s přiměřeným přitlakem rovnou stranou ocelového hladítka. Potom rozetřete maltu do potřebného plošného množství zubovou stranou stěrky (zub min. 10x10x10 mm). Do malty vložte sklotextilní výztužnou tkaninu s protialkalickou úpravou a vtlačte ji od středu pásu ke kraji. Zahladte vypnutou vloženou tkaninu hladítkem a podle potřeby doplňte potřebné množství malty. Cílem je souvislá vrstva tloušťky minimálně 4 mm. Doporučená vrstva je více, než 5 mm s výztužnou tkaninou v 1/3 tloušťky vrstvy při vnějším povrchu. Vrstvu chraňte 24 hodin před deštěm!

Lokální nerovnosti (stopy po natahování) sraze širší špachtlí až po zatuhnutí malty.

Schnutí

Po cca 4-7 dnech bez deště je vrstva připravena na aplikaci dalších vrstev.

Nářadí / čištění

Nerezové hladítko, zubové nerezové hladítko, lžice, vrtulové míchadlo, el. míchadlo, pvc kbelík, nádoba na dávkování vody.

Skleněné a kovové části dobře zakrýt, příp. ihned očistit!

Nářadí omýt ihned po použití vodou.

Osobní ochranné pomůcky

Chraňte oči! Používejte ochranné brýle (EN166).
Používejte rukavice (EN374).
Při stříkání a broušení používejte příslušný filtr.
Noste antistatický oděv vyrobený z přírodních vláken nebo syntetických vláken.

Upozornění

Upozorňujeme, že výše uvedené údaje byly stanoveny v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, proto jsou v zásadě nezávazné.
Všechny výše uvedené hodnoty a spotřeby byly stanoveny za laboratorních podmínek (+20 °C).
Při zpracování na stavbách se mohou některé hodnoty mírně lišit.
Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny, popisují produkty a informují o jejich použití a zpracování.

Je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

V případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat.

Jinak platí naše Všeobecné obchodní podmínky (VOP).

První pomoc

Při nevolnosti nebo nadýchání opusťte pracoviště.
Potřísněnou kůži omyjte vodou a mýdlem.
Při zasažení očí vyplachujte 15 minut vodou.
Při požití vypláchněte ústa vodou a vyhledejte lékaře.
Toxikologické informační středisko – Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, telefon nepřetržitě 224 919 293, 224 915 402

Datum vydání TL

30.12.2020

Nové vydání technického listu plně nahrazuje vydání předchozí technického listu.

Výrobek v záruční době odpovídá uvedené klasifikaci a výrobnímu etalonu. Informace a poskytnuté údaje v tomto technickém listě spočívají na našich dlouholetých zkušenostech, výzkumu, vývoji, objektivním testování a praktickým používáním daného výrobku. Předpokládáme, že jsou spolehlivá a odpovídají nejnovějším poznatkům. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek použit ve stavbě, ani znát zamýšlené metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, bez předchozí konzultace s technickým oddělením společnosti. Výše uvedené údaje jsou pouze všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami.