

MAXX PRIMER H1

Hĺbková penetrácia

POPIS VÝROBKU

Penetrácia určená na hĺbkové presýtenie a spevnenie podkladu, zníženie a zjednotenie nasiakavosti poréznych materiálov. Vysoko kvalitný koncentrovaný penetračný prostriedok s mikročasticami, vďaka ktorým preniká hlboko do podkladu. Znižuje jeho nasiakavosť, zvyšuje mechanickú odolnosť a príľnavosť stierkových izolácií, tenkovrstvových cementových lepidiel, vyrovnávacích stierok, samonivelačných poterov a disperzných náterových hmôt, lepidiel určených na lepenie obkladov a dlažieb a iných podlahových krytín (PVC, I. Vhodná pod omietky, opravné malty a pod. Má až o 25 % vyššiu penetračnú účinnosť ako bežné penetrácie. Odparením vody sa vytvára transparentný, elastický, mierne lepidlivý a vo vode nerozpustný film zakotvený hlboko v podklade.

POUŽITIE

- Na vnútorné aj vonkajšie použitie
- Pred aplikáciou stierkových izolácií, tenkovrstvových cementových lepidiel, vyrovnávacích stierok, samonivelačných poterov a disperzných náterových hmôt, lepidiel určených na lepenie obkladov a dlažieb, podlahových krytín ai.
- Na anhydritové podklady
- Pod omietky, opravné malty a pod.
- Na bežné minerálne podklady – nové aj staré omietky (vápenné, sadrové štukové, vápenno-cementové a cementové), vyrovnávacie stierky, betóny, pórobetóny i neomietnuté murivo.

VLASTNOSTI A VÝHODY

- Preniká hlboko do podkladu, minimálne 20 mm pri plnom nasýtení
- Zlepšuje adhéziu následných aplikačných vrstiev
- Spevňuje menej súdržné podklady
- Znižuje a zjednocuje nasiakavosť stavebných podkladov
- Podiel sušiny cca 15%
- Riedenie 1:1 až 1:3, extrémne nasiakavé podklady až 1:5
- Veľkosť častíc až 0,04 µm umožňuje hlbšie a účinnejšie presýtenie podkladu
- Na vnútorné aj vonkajšie použitie
- Bez rozpúšťadiel, bez zápachu
- Po zaschnutí vo vode nerozpustná
- Vytvára paropriepustný film tzv. difúzne otvorený
- Zvyšuje prídržnosť následných aplikácií – cementových lepidiel, samonivelačných hmôt, omietok ai.
- Vytvára paropriepustný film
- Po zaschnutí vo vode nerozpustný

TECHNICKÉ ÚDAJE

Základ	disperzie kopolyméru butylakrylátu, metylmetakrylátu	
Farba	svetlo modrá, po zaschnutí transparentná	
Objemová hmotnosť	» 1 000 kg/m ³	
Obsah sušiny	cca 15 %	
Veľkosť častíc	až 0,04 µm	
pH	9,0 – 11,0	
Aplikačná teplota	+5 / +30 °C	
Minimálna teplota tvorenia filmu	+5 °C	
Rýchlosť zasychania	4 - 6 hod.	pri 20°C, 55 %
Riedenie (disperzia: voda)	1:3 až 5	extrémne nasiakavé podklady (nutné 2x penetrovať)
	1:1 až 3	bežne nasiakavé podklady
Spotreba	0,04 – 0,05 lit./m ²	pri riedení 1:3
Výdatnosť	20–25 m ² /lit.	pri riedení 1:3

MAXX PRIMER H1

Hĺbková penetrácia

OBMEDZENIA

Nie je vhodné používať pri poklese teplôt pod +5°C a na prehriate povrchy pod priamym slnečným žiarením. Nepoužívať na asfaltové a dechtové podklady.

PODKLAD

Podklad musí byť suchý, nasiakavý, súdržný, zbavený všetkých nečistôt a prachu, olejov a soľných výkvetov. Ideálnym podkladom sú bežné minerálne podklady – nové aj staré omietky (vápenné, sadrové štukové, vápenno-cementové a cementové), vyrovnávacie stierky, betóny, pórobetóny, neomietnuté murivo, sadrokartónové, cementovláknité a drevotrieskové dosky. Nové omietky musia byť vyzreté. Staré nesúdržné nátery je nutné odstrániť.

NÁVOD NA POUŽITIE

Pred aplikáciou si prečítajte bezpečnostné pokyny uvedené v karte bezpečnostných údajov.

PRÍPRAVA

Pracujte pri teplotách vzduchu a podkladu od +5 °C do +30 °C. Nanáša sa štetcom alebo maliarskou štetkou či valčekom. Prípadný druhý náter sa nanáša až po úplnom zaschnutí predchádzajúceho náteru. Všetky nenatierané povrchy dôkladne zakryť.

ROZMIEŠANIE

Na prípadné riedenie použite pitnú vodu. Pre zachovanie účinku a dosiahnutie požadovaného efektu je nevyhnutné docieľiť 3 až 7,0 % roztoku pri miešaní tohto koncentráту s vodou (tj dodržať pomer riedenia max. 1:5). Menší pomer kopolyméru v namiešanom roztoku už neumožní vytvoriť mikroskopickú kryštalickú mriežku.

PENETRÁCIA NASIAKAVÝCH PODKLADOV

Penetrovať je možné akýkoľvek nasiakavý podklad. Nové omietky musia byť vyzreté. Staré nesúdržné nátery je nutné odstrániť. Nanáša sa štetcom alebo maliarskou štetkou či valčekom. Všetky nenatierané povrchy dôkladne zakryť!

Bežne nasiakavé a ľahko spracovateľné podklady je vhodné hĺbkovou penetráciou riedenou v pomere 1:1 až 1:3. Rovnakú penetráciu použite pre podklady z drevotriesky, cementovláknité dosky a pod. Extrémne nasiakavé podklady riedte vodou v pomere max. 1:5 a aplikujte v dvoch náteroch. Druhý náter prevedte až po zaschnutí prvého náteru. Podklady ako OSB dosky, starý keramický obklad alebo starú dlažbu, nenasiakavé teracco, umakart či pevné staré nátery (napr. linkrusta) upravte MAXX adhézny mostíkom. Znečistené napr. hliníkové a eloxované ukončovacie lišty ihneď očistite.

UPOZORNENIE

Neručíme za škody vzniknuté nesprávnym použitím výrobku, za znečistenie nezakrytých pohľadových plôch a pod.

ČISTENIE

Materiál: ihneď vodou

Ruky: mydlo a voda, reparačný krém na ruky.

BALENIE

Plastové fľaše 1 lit., kanister 5 lit. a 10 lit.

SKLADOVATEĽNOSŤ

V originálnom neporušenom obale. Počas 1.-12. mesiace od dátumu výroby v rozmedzí teplôt +5°C až +30°C, počas 13.-24. mesiace od dátumu výroby pri teplotách od +5°C do +10°C. Skladovateľnosť 24 mesiacov. Nevystavovať priamemu slnečnému žiareniu.

Výrobok nesmie zamrznúť!

MAXX PRIMER H1

Hlíbková penetrácia

PLATNOST' TL

Aktualizované dňa: 13. 6. 2017

Číslo vydania: 1

Výrobok v záručnej dobe zodpovedá uvedenej klasifikácii a výrobnému etalónu. Informácie a poskytnuté údaje v tomto technickom liste spočívajú na našich dlhoročných skúsenostiach, výskume, vývoji, objektívnom testovaní a praktickým používaním daného výrobku. Predpokladáme, že sú spoľahlivé a zodpovedajú najnovším poznatkom. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok použitý v stavbe, ani poznať zamýšľané metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií, bez predchádzajúcej konzultácie s technickým oddelením spoločnosti. Vyššie uvedené údaje sú iba všeobecnej povahy. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami.