Acqua Primer NP

Dvojzložkový vodou riediteľný epoxidový základný náter Ideálny pre hydroizolačné systémy Neoproof® Polyurea

Popis

Dvojzložkový vodou riediteľný epoxidový základný náter, ideálny na stavebné povrchy pred aplikáciou hydroizolačných systémov **Neoproof® Polyurea**. Klasifikovaný ako SR-B2,0 podľa EN 13813.



Oblasti použitia

Na cementových povrchoch, na ktoré sa budú aplikovať systémy **Neoproof® Polyurea**. Vhodný aj na podklady z PU peny, minerálnych bitúmenových pásov a pod.

Vlastnosti – výhody

- Vynikajúca prídržnosť k cementovým podkladom
- Vytvára chemickú väzbu s nátermi **Neoproof® Polyurea**, čím prispieva k dlhodobej životnosti hydroizolačného systému
- Môže sa aplikovať na podklady so zvýšenou vlhkosťou (napr. cementové podklady s vlhkosťou do 6 %, bez vzlínajúcej vlhkosti)
- Ideálny na stabilizáciu a uzatvorenie cementových a iných vysoko pórovitých podkladov

Balenie

Súprava (A+B) 14kg a 7kg

Farba

Svetlosivá

Certifikáty – skúšobné protokoly

- Súčasť certifikovaného systému **Neoproof® Polyurea** podľa Usmernenia pre európske technické schválenie EAD 030350-00-0402 (Tekuté strešné hydroizolačné súpravy) *Európske technické posúdenie ETA 18/0563 vydané akreditovaným orgánom technického posudzovania KIWA Nederland B.V. (člen EOTA)*
- Súčasť certifikovaného systému **Neoproof® Polyurea R** podľa Usmernenia pre európske technické schválenie EAD 030350-00-0402 (Tekuté strešné hydroizolačné súpravy)
  Európske technické posúdenie ETA 24/1247 vydané schváleným orgánom technického posudzovania Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (IETcc), člen EOTA
- Certifikácia CE podľa EN 13813
  Klasifikovaný ako SR-B2,0
- Skúšobný protokol externého nezávislého laboratória kontroly kvality Geoterra (No. 2021/483_7)
- Spĺňa požiadavky na obsah V.O.C. podľa smernice E.U. 2004/42/CE

Distribútor pre SR: **SLOVECO, s.r.o.**, Popradská 66, 040 11 Košice, IČO 17 085 918
+421 903 412 820 • sloveco@sloveco.sk • www.sloveco.sk

Technické vlastnosti	
Zmiešavací pomer A:B (hmotnostne)	100:40
Hustota (EN ISO 2811-1)	1,15kg/L (±0,05)
Prídržnosť (EN 13892-8)	≥3N/mm²
Spotreba: 120-160gr/m² na jednu vrstvu (v závislosti od nasiakavosti podkladu)	

Podmienky aplikácie	
Vlhkosť podkladu	<6%
Relatívna vlhkosť vzduchu (RH)	<70%
Teplota pri aplikácii (okolie – podklad)	+12°C min. / +35°C max.

Údaje o vytvrdzovaní	
Doba spracovateľnosti (+25°C, RH 50%)	1 hodina
Doba schnutia (+25°C, RH 50%)	7 hodín
Pretierateľnosť – ďalšia vrstva (+25°C, RH 50%)	24 hodín
Úplné vytvrdnutie	~ 7 dní
** Nízke teploty a vysoká vlhkosť počas aplikácie a/alebo vytvrdzovania uvedené časy predlžujú, vysoké teploty ich skracujú*	

Návod na použitie

Príprava podkladu

Povrch musí byť pevný, čistý, suchý, chránený pred vzlínajúcou vlhkosťou a bez prachu, olejov, mastnôt a uvoľnených častíc. Slabo priľnuté materiály a staré nátery je potrebné odstrániť a povrch dôkladne mechanicky alebo chemicky očistiť. V závislosti od podkladu môže byť potrebná vhodná mechanická príprava na vyrovnanie nerovností, otvorenie pórov a vytvorenie optimálnych podmienok pre prídržnosť. Povrchy musia byť dostatočne rovné, hladké a celistvé (t. j. bez dier, trhlín, výtlkov a pod.). V opačnom prípade ich treba vhodne ošetriť (napr. riadnym vytmelením).

Aplikácia

Obe zložky A a B sa zmiešajú v predpísanom pomere a po pridaní 25-30 % hm. čistej vody sa miešajú cca 2-3 minúty pomalobežným elektrickým miešadlom, kým zmes nie je homogénna. Povrch sa potom natrie v jednej vrstve valčekom, štetcom alebo bezvzduchovým striekaním (airless). Pri zvýšenej pórovitosti podkladu môže byť potrebná ďalšia vrstva.

Osobitné upozornenia

- **Acqua Primer NP** sa nesmie aplikovať vo vlhkých podmienkach ani vtedy, ak sa vlhké podmienky očakávajú počas aplikácie alebo vytvrdzovania produktu.

Distribútor pre SR: **SLOVECO, s.r.o.**, Popradská 66, 040 11 Košice, IČO 17 085 918
+421 903 412 820 • sloveco@sloveco.sk • www.sloveco.sk

- Zložky nesmú byť skladované pri veľmi nízkych ani veľmi vysokých teplotách, najmä pred zmiešaním. Miešanie zmesi sa odporúča vykonávať v tieni. Zmes sa musí miešať mechanicky, nie ručne tyčou a pod.

- Treba sa vyhnúť nadmernému miešaniu materiálu, aby sa znížilo riziko zachytenia vzduchu. Po zmiešaní sa odporúča materiál čo najskôr aplikovať, aby sa zabránilo vzniku vysokých teplôt a možnému vytvrdnutiu v nádobe
- Teplota podkladu počas aplikácie a vytvrdzovania musí byť aspoň o 3°C vyššia ako rosný bod, aby nedošlo ku kondenzácii
- Vzhľadom na povahu materiálu môže priame a trvalé vystavenie konečného náteru UV žiareniu spôsobiť časom kriedovatenie
- Ak medzi jednotlivými vrstvami uplynie dlhší čas (>36 hodín), odporúča sa povrch predchádzajúcej vrstvy zľahka prebrúsiť, aby sa predišlo možným problémom s prídržnosťou ďalšej vrstvy

Farba	Svetlosivá
Balenie	Súprava (A+B) 14kg a 7kg v plastových vedrách
Čistenie náradia – odstraňovanie škvŕn	Vodou ihneď po aplikácii. Zaschnuté škvrny len mechanicky.
Prchavé organické látky (V.O.C.)	Limit V.O.C. podľa smernice E.U. 2004/42/CE pre tento produkt kategórie AjWB: 140g/l (limit 1.1.2010) – obsah V.O.C. v produkte pripravenom na použitie <140g/l
Kód UFI	*Zložka A*: 8QG0-V0K1-X00Q-VJDW *Zložka B*: NF00-S0QD-E00M-4SPE
Skladovateľnosť	2 roky v pôvodnom neporušenom balení, chránené pred mrazom, vlhkosťou a slnečným žiarením.

Distribútor pre SR: **SLOVECO, s.r.o.**, Popradská 66, 040 11 Košice, IČO 17 085 918
+421 903 412 820 • sloveco@sloveco.sk • www.sloveco.sk

CE

NEOTEX S.A.
V.Moira str., P.O. Box 2315
GR 19600 Industrial Area Mandra, Athens, Greece

22

DoP No.: 4950-76

EN 13813 SR-B2,0

Acqua Primer NP
Základný náter na báze syntetickej živice

Uvoľňovanie korozívnych látok	SR
Odolnosť proti nárazu	NPD
Prídržnosť	B2,0
Odolnosť proti obrusovaniu	NPD
Reakcia na oheň	NPD

Informácie uvedené v tomto technickom liste, týkajúce sa použitia a aplikácie produktu, vychádzajú zo skúseností a znalostí spoločnosti NEOTEX® SA. Poskytujú sa ako služba projektantom a zhotoviteľom, aby im pomohli nájsť možné riešenia. Spoločnosť NEOTEX® SA ako dodávateľ však nekontroluje skutočné použitie produktu, a preto nemôže niesť zodpovednosť za výsledky jeho použitia. Vzhľadom na neustály technický vývoj je na zákazníkoch, aby si v našom technickom oddelení overili, či tento technický list nebol nahradený novším vydaním.

SÍDLO – VÝROBNÝ ZÁVOD V.
Moira str., Xiropigado
LOGISTICKÉ A OBCHODNÉ
CENTRUM Loutsas str., Voro

P.O. Box 2315, GR 19600
Industrial Area Mandra
Athens, Greece
T. +30 210 5557579

POBOČKA SEVERNÉ GRÉCKO
Ionias str., GR 57009 Kalochori
Thessaloniki, Greece

www.neotex.gr • export@neotex.gr