



Technický list PENAD NANO

Charakteristika výrobku: Bezfarebný ultrahľbkový penetračný náter pripravený k použitiu.

Použitie výrobku: Pre ešte nemalované, nasiakavé a pórovité podklady, napr. cementové a vápenno-cementové omietky, sadrové omietky, výspravkové hmoty, betón. Vhodný tiež na staršie súdržné viacnasiakavé povrchové úpravy a opravované povrchy s rôznou nasiakavosťou.

Pre exteriér a interiér.

Vlastnosti výrobku:

- vodouriediteľný, na báze špeciálnej nanodisperzie,
- obsahuje nanočastice, ktoré zabezpečia dokonalé ukotvenie do podkladu,
- zaisťuje dôkladné spevnenie predchádzajúcich náterov,
- vysoko priepustný pre vodné pary,
- účinne reguluje nasiakavosť podkladu,
- zvyšuje príľnavosť ďalších vrstiev náterov,
- obmedzuje tvorbu vlasových trhliniek a výkvetov solí z minerálnych podkladov,
- predlžuje dobu spracovania následných povrchových úprav.

Technické údaje

Farba: Bezfarebný.

Zloženie: Špeciálne nanodisperzie, prísady, voda.

Sušina: min. 6 %.

Objemová hmotnosť: cca 1 000 kg/m³.

Spracovanie

Podmienky spracovania: Počas spracovania a fázy schnutia sa nedoporučuje pracovať pri teplotách podkladu a vzduchu nižších ako +5 °C ani nad +30 °C, na priamom slnku, daždi a pri relatívnej vlhkosti vzduchu nad 80 %.

Doba schnutia/vrstva: 4 – 6 hodín (20 °C, 65 % relatívna vlhkosť vzduchu).

Nižšia teplota a vyššia relatívna vlhkosť predlžujú dobu schnutia.

Požiadavky na podklad: Podklad musí byť suchý, nosný, pevný a dostatočne vyzretý - zbavený všetkých nečistôt, mastnoty, výkvetov, starých nesúdržných náterov a prachových častíc.

Priprava materiálu: Obsah dôkladne premiešajte.

Nanášanie materiálu: Na podklad aplikujte valčekom, štetcom alebo striekaním v jednej vrstve.

Čistenie náradia: Pracovné náradie umyte ihneď po použití vodou.

Balenie, spotreba, skladovanie

Balenie: Plastové obaly 5 kg.

Výdatnosť: 5 kg = 20-30 m². Výdatnosť balenia je uvedená pre 1 náter.

Skladovanie: Skladovať pri teplotách +5 °C až +25 °C.

Chrániť pred mrazom, slnečným žiarením a sálavým teplom. Výrobok si zachováva svoje úžitkové vlastnosti v pôvodnom neotvorenom obale po dobu 12 mesiacov od dátumu výroby.

Bezpečnosť, ekológia, skladovanie

Bližšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní a manipulácii, ako aj o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov výrobku.

Tento technický list dopĺňa a nahrádza všetky predchádzajúce vydania.
V Porúbke, 11.02.2020. Zmeny vyhradené.

Naše odporúčania pre spracovanie a použitie výrobku vychádzajúce z našich najlepších skúseností a poznatkov sú nezáväzné a nezakladajú žiadny právny vzťah ani vedľajšie záväzky.
Výrobca nepreberá záruku za vhodnosť použitia tohto výrobku pre určitý konkrétny účel.
Užívateľ nie je zbavený svojej povinnosti odborne a remeselne správne vyskúšať výrobok na vlastnú zodpovednosť, či je vhodný k plánovanému účelu použitia.

Bližšie informácie žiadajte:
POLYTEX, spol. s r. o., Porúbka 232, 013 11 Porúbka
E-mail: info@polytex.sk, www.polytex.sk