barvy Vašeho domova
Final decor s.r.o. IČO/DIČ CZ 17094267
Vančurova 1 Karlovy Vary 360 17

Technický list – Hloubková penetrace NANO – HPN

HLOUBKOVÝ ZÁKLADNÍ NÁTĚR

Popis: hloubková penetrace NANO pod disperzní barvy s vysokou odolností vůči alkalické hydrolýze.

Složení: základní nátěr je připraven na bázi vodné disperze akrylátového kopolymeru s malými částicemi, vody, konzervačních prostředků a speciálních aditiv.

Odstín: průsvitná, popř. lehce zakalená kapalina s mléčným až nažloutlým zabarvením.

Použití: univerzální přípravek je určen pro penetraci porézních minerálních podkladů s vysokou nasákavostí a sádrokartonových desek, pro ukotvení mezivrstev a vrchních vrstev starých nátěrů a pro následné nanášení disperzních barev, tmelů a omítek v interiéru i v exteriéru. Penetrace není určena na plochy pro přímý styk s potravinami a pitnou vodou.

Příprava podkladu: podklad musí být suchý, pevný, bez drolivých částeček, zbavený prachu, bez solných výkvětů, nezmrzlý a nesmí být vodoodpudivý. Nová omítka a ostatní podklady na bázi hydraulických pojiv musí být dostatečně vyzrálé min. 1 měsíc. Všechny plochy, které se nebudou natírat důkladně zakrýt fólií.

Ředění: vodou v poměru 1 : 1.

Zpracování: impregnační nátěr se nanáší pomocí štětcem, válečku, stříkáním stejnoměrně a celoplošně a bez přerušení do mokré vrstvy dokud se nedosáhne úplné nasycenosti (na povrchu nesmí zůstat vrstvička nevstřebaného nátěru). Ve většině případů postačí ale jeden nátěr. Teplota podkladu by neměla klesnout pod + 5° C a přesáhnout + 30 ° C a relat. vlhkost vzduchu by měla být do 80 %. Vyvarovat se nanášení v případě deště, přímého slunečního záření a velmi silného větru. Po ukončení práce je nutné ihned umýt nářadí vodou.

Teplota pro zpracování: min. + 5° C až + 30° C.

Technologická přestávka (schnutí): nechytá prach za cca 1 hod, zaschlé na dotyk za cca 2 hod, zaschlé pro nanášení další povrchové úpravy za cca 6 hod (při teplotě vzduchu + 20° C a relativní vlhkosti vzduchu 65 %).

Bezpečnost práce: při dodržování základních hygienických pravidel neohrožuje HP zdraví. Může mít však dráždivé účinky především na oči, nelze vyloučit vznik alergie. Při práci je nutné používat vhodný pracovní oděv, rukavice, ochranné brýle nebo ochranný štít. Potřísněnou pokožku omyjte vodou a mýdlem, oči v případě zasažení neodkladně vymývejte nejméně 15 min. velkým množstvím vlažné vody. Pokud dráždění očí nepřestane, vyhledejte lékařskou pomoc. Při

náhodném požití vypijte asi 0,5 litru vody a vyhledejte rovněž lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení!

Výrobek není nebezpečnou směsí ve smyslu zákona č. 350/2011 Sb. (chemický zákon) a dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (směrnice 1999/45/ES).

Ochrana životního prostředí: Zamezte úniku do kanalizace. Zamezte úniku do povrchové a spodní vody. Při úniku zachyťte vyteklou hmotu do vhodného absorpčního prostředku (písek, piliny, zemina). Dojde-li k úniku do životního prostředí ve větším množství informujte příslušné úřady (policie, hasiči, odbor životního prostředí).

Balení: 1, 5 a 10 l plastový kanystr.

Technické údaje:

sušina:	min. 10 % hmot.
pH:	9,2 - 9,7
specifická hmotnost:	1,01 g/cm^3
viskozita (Brookfield S5/50):	cca 300 mPas
přídržnost k podkladu:	min. 0,4 MPa
difúze vodních par (hodnota s_d):	nestanoveno
emise VOC:	není relevantní
obsah VOC:	2 g/l