

Technická informácia

SIMPRA NANO PRIMER

Hĺbková nanoimpregnácia



Typ výrobku:	Hĺbková nano impregnácia na báze akrylových živíc na vodnej báze s penetračnými a konsolidačnými vlastnosťami. Preniká hlboko, vyrovnáva a spevňuje podklad a chráni ho pred prenikaním atmosférických vplyvov. Pomáha spevniť a vyrovnat' savosť podkladu a zlepšuje príľnavosť disperzných farieb na vnútorné a vonkajšie steny a betónové povrchy. Zaschnutý náter je bezfarebný, netvorí film a nemá lesk.
Použitie:	Používa sa na vysoko nasiakavé vonkajšie povrchy, betón, vápenno-karbonátové, vápenno-cementové a cementové omietky. Používa sa aj na povrchy, ktoré neboli úplne nastriekané čistením a na ktoré sa plánuje nanášanie akrylátovej alebo silikónovej farby, alebo sa plánuje montáž pastovitých dekoratívnych akrylátových alebo silikónových omietok. Je vhodný na povrchy, na ktoré sa budú nanášať fasádne vyrovnávacie a spevňovacie hmoty zušľachtené polymérnymi spojivami. Nie je vhodný na použitie ako základný náter pod silikátové nátery.
Vzhľad:	Bezfarebný.
Hustota:	1,00–1,02 kg/l (EN ISO 2811-1) .
Obsah pevných látok:	15±1 % (EN ISO 3251).
Obsah VOC:	VOC kategória a limitné hodnoty: A(h), 30 g/L; produkt obsahuje: max 25 g/L (EN ISO 11890-1).
Výdatnosť:	0,08 – 0,1 l/m ² pri riedení 1:1, v závislosti od savosti a drsnosti podkladu. Presnú spotrebu určte vytvorením testovacej plochy na predmete.
Riedenie:	S čistou vodou 1:1 (SIMPRA NANO PRIMER:voda).
Pracovné podmienky:	Teplota vzduchu, materiálu a podkladu počas spracovania musí byť vyššia ako +5 °C a nižšia ako +30 °C a relatívna vlhkosť vzduchu nižšia ako 80 %. Materiál sa nesmie aplikovať na slnečných plochách (na lešenie musí byť umiestnená slnečná alebo dažďová clona) a za veterného, daždivého a hmlistého počasia. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu predlžujú dobu tuhnutia a môžu spôsobiť nerovnomerné zmeny odtieňa. Vysoké teploty v lete skracujú dobu schnutia materiálu.
Príprava substrátu:	Podklad musí byť úplne suchý, hladký, čistý, bez uvoľnených častíc, prachu, mastných škvŕn, plesní a iných cudzích telies. Pred každým natieraním je potrebné podklad skontrolovať a zistiť jeho stav. Všetky uvoľnené častice podkladu a staré nátery musia byť odstránené na poriadnu úroveň. Prípadné nerovnosti, v závislosti od ich hĺbky, musia byť vyplnené vhodnými sanačnými omietkami alebo vyrovnané stierkovacími hmotami. Nové podklady z vápenno-cementových omietok musia schnúť minimálne 14 dní, stierkovacie hmoty minimálne jeden deň na milimeter hrúbky a nové betónové podklady minimálne jeden mesiac. Podklady napadnuté plesňou musia byť ošetrené biocídnym roztokom <i>Algenon</i> alebo <i>Algenon Plus</i> , potom vyčistené handričkou alebo kefou a roztokom univerzálnych čistiacich prostriedkov. Mastné a silne znečistené časti umyte roztokom <i>Draselného mydla</i> .
Aplikácia produktu:	Pred použitím premiešajte materiál v originálnom obale a zriedte čistou vodou v pomere 1:1 (SIMPRA NANO PRIMER:voda). Miešajte do homogénnej konzistencie. Odporúča sa nanášať štetcom, valčekom s dlhým vlasom (dĺžka vlákna 18-20 mm) v jednej vrstve. Pri použití valčeka použite vhodné sito. Na použitie si pripravte množstvo prípravku, ktoré je povolené na ošetrovanie jedného povrchu, zvyšok skladujte v tesne uzavretom originálnom obale. Už zriedený prípravok neskladujte! Je potrebné materiál rovnomerne rozotrieť po podlahe, aby sa predišlo presakovaniu a lokálnemu presýteniu. Povinná ochrana okenných a dverových rámov, skla a parapetov. Ihneď po dokončení práce umyte náradie vodou. Pri vykonávaní práce dodržiavajte platné stavebné normy. V prípade akýchkoľvek otázok kontaktujte obchodného a technického poradcu

Technická informácia

SIMPRA NANO PRIMER

Hĺbková nanoimpregnácia



	spoločnosti Chromos-Svjetlost.
Schnutie:	4-6 h ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, relatívnej vlhkost' = 65 %). V závislosti od poveternostných podmienok sa uvedená doba môže predĺžiť.
Skladovanie:	Skladujeme na suchom a dobre vetranom mieste, mimo dosahu slnečného žiarenia, pri teplote $5\text{ }^{\circ}\text{C} - 30\text{ }^{\circ}\text{C}$. V zimných podmienkach chráňte pred mrazom.
Manipulácia so zvyškami produktu a obalmi:	Z obalu úplne vyprázdňte jeho obsah. Odovzdajte ho na recyklačnom dvore. Právnické osoby ho odovzdajú ako obalový odpad oprávnenému zberateľovi.
Doba použitia:	V neotvorenom balení 1,5 roka.
Kontrola kvality:	Kvalitatívne charakteristiky produktu sú určené internými výrobnými špecifikáciami a európskymi a chorvátskymi normami. Produkt je pod neustálym dohľadom výrobnéj kontroly kvality spoločnosti Chromos-Svjetlost d.o.o.
Všeobecné poznámky:	Pred použitím materiálu je kupujúci povinný skontrolovať odtieň produktu a ak zistí akúkoľvek nezhodu produktu, je povinný zastaviť inštaláciu materiálu a kontaktovať výrobcu, inak reklamácia nebude akceptovaná. Technické údaje sú výsledkom našich technických a skúsenostných znalostí a sú poskytované s cieľom dosiahnuť optimálne výsledky pri práci s produktmi Chromos-Svjetlost. Údaje neobsahujú žiadnu právnu ani vedľajšiu povinnosť výrobcu, ani nezavádzajú používateľa povinnosti skontrolovať vhodnosť produktu na konkrétny účel. Vzhľadom na použitie prírodných surovín v našich produktoch sú v jednotlivých dodávkach možné drobné odchýlky od určitých hodnôt. Pri aplikácii na podklady, ktoré nie sú uvedené v sprievodnej dokumentácii, je potrebné konzultovať s výrobcom. Výrobca si vyhradzuje právo na akékoľvek následné zmeny v technickom liste. Platné je iba najnovšie vydanie. Aktualizované technické listy sú k dispozícii na webovej stránke www.chromos-svjetlost.hr alebo si ich môžete vyžiadať od výrobcu prostredníctvom nižšie uvedenej kontaktnej e-mailovej adresy. Pre podrobnejšie informácie kontaktujte náš technický servis. Pred použitím si prečítajte bezpečnostné štítky na obale výrobku, pričom bezpečnostné a technické listy sú k dispozícii na požiadanie.

Apríl 2025.

Systém manažérstva kvality a ochrany životného prostredia certifikovaný spoločnosťou TÜV Nord;

Číslo certifikátu: 44 100 134668 / 44 104 134668

