

Typ výrobku	SIMPRA nano je hĺbková nano impregnácia na báze vo vode rozpustných akrylových živíc s penetračnými a spevňujúcimi vlastnosťami.
Riedenie	Čistou vodou v pomere 1:1
Obsah sušiny	15% (HRN EN ISO 3251:2008, Φ 75 mm, 105°C, 1h)
Viskozita	10 - 12" (HRN EN ISO 2431:2012, DIN 4, 20 °C)
Vzhľad	Bezfarebný, mat
Spotreba	0,1 – 0,12 L/m ² pri jednom nátere, v závislosti od drsnosti podkladu
pH	8,5-8,7
Hustota	10 - 12" (HRN EN ISO 2431:2012, DIN 4, 20 °C)
Obsah VOC	VOC kategória a limitné hodnoty: A (h), 30g / L (2010); produkt obsahuje: max. 25 g / L
Použitie	Používa sa na povrchy s vysokou nasiakavosťou, betón, karbonizované vápno, vápenno-cementové a cementové omietky, na podklady, ktoré neboli dokonale očistené a na ktoré sa plánuje aplikácia akrylovej alebo silikónovej farby, či aplikácia tenkovrstvovej dekoratívnej akrylovej alebo silikónovej omietky a na sadrokartónové dosky pred natieraním disperznými farbami. Nie je vhodné použiť ako základný náter pod silikátové nátery. Vysušený film je bezfarebný, nevytvára film a nemá lesk a hlboko preniká, vyrovnáva a spevňuje podklad a chráni ho pred prienikom atmosférických vplyvov. Spevňuje podklady, ktoré sú skriedované, vďaka čomu je nano základný náter Simpra vhodný na podklady, na ktoré sa budú nanášať fasádne vyrovnávacie hmoty, ktoré sú obohatené o polymérne spojivá.
Aplikácia	Pred použitím sa zriedi vodou v pomere 1: 1. Schnutie minimálne 12 hodín. Ochrana pred dažďom 24 hodín. Podklad, na ktorý sa nanáša, musí byť pevný, suchý a čistý. Nanáša sa štetcom alebo valčekom, v jednej vrstve na bežne nasiakavé podklady (betónové podklady a omietka), a v dvoch vrstvách na silno nasiakavé podklady (pórobetón, sadra). Môže byť aplikovaný na podklady, ktorých teplota je od +5 do +35 ° C, keď nie sú na priamom slnku! Maľovanie fasádnych povrchov za dažďa, hmly alebo silného vetra nie je dovolené! Čerstvo natreté fasádne povrchy by mali byť chránené pred dažďom, slnkom a vetrom najmenej 24 hodín! Po použití treba riad umyť vodou!
Skladovanie	Skladovať na suchom a dobre vetranom mieste, mimo dosahu slnečného žiarenia, pri teplote 5 – 25°C
Doba použitia	Min. 1 rok od dátumu výroby
Poznámka	SIMPRA Nano impregnácia nie je horľavá. Nesmie zamrznúť!