

Názov výrobku:	PRENA ŠTANDARD
Zaradenie výrobku:	klasické interiérové farby
Stručný popis výrobku:	tekutý klasický maliarsky náter

Použitie: na vnútorné nátery stien a stropov (vápenných, vápenno-cementových omietok, muriva, betónových panelov a pod.). Výrobok spĺňa požiadavky na nátery povrchov, ktoré môžu prichádzať do nepriameho styku s potravinami. Náter vytvára vysoko krycí, matný, paropriepustný povrch, ktorý je odolný voči štandardnej vlhkosti v miestnostiach. Natretý povrch nesmie byť v stálom kontakte s vodou a nesmie byť vystavený kondenzujúcej vlhkosti. Zaschnutý náter krátkodobo odolá teplote okolo 70 °C. Farba je vhodná na maľbu obytných, úžitkových a priemyselných priestorov s nižšími nárokmi.

Odtiene: neštandardný biely, tónovanie je možné vykonávať tónovacími farbami HETCOLOR (v ľubovoľnom pomere) alebo tónovacím prípravkom KOLORKA FORTE (max. do pomeru 1 : 10 dielom farby).

Riedidlo: voda (pitná)

Odporúčané riedenie:

napúšťací náter 0,30 - 0,50 l vody/1 kg farby (0,50 - 0,80 l vody/1 l)
 krycie nátery 0,10 - 0,30 l vody/1 kg farby (0,15 - 0,50 l vody/1 l)
 Pri nadmernom zriedení farby sa znižuje krycia schopnosť a môže dôjsť k zhoršeniu parametrov farby.

Nanášanie: odporúčaná aplikácia štetkou, malé plochy štetcom, prípadne je možné farbu aplikovať maliarskymi valčekmi (perlon, polyakryl, polyamid), veľkoplošná aplikácia – striekaním AIRLESS. Pri aplikácii striekaním je vhodné vopred vykonať skúšky na konkrétnom zariadení.

Výdatnosť: 6 - 10 m² z 1 kg farby v jednej vrstve podľa nasiakavosti a štruktúry podkladu, aplikáčnej techniky, hrúbky nanesej vrstvy a ďalších faktorov.

Podklad: suchý, súdržný, bez nečistôt, plesní a rias, nezasolený, nemastný, zbavený debniacich olejov, chemicky stály, vyzretý (pH ≤8,5; kontrolu možno vykonať pH testerom). Vrstvy starých náterov so zlou príľnavosťou či súdržnosťou je nutné odstrániť. Odporúča sa zabezpečiť dostatočnú rovnosť a zjednotenú nasiakavosť podkladu.

Aplikačná teplota: teplota hmoty, prostredia a podkladu sa musí pri aplikácii a do 24 hodín po aplikácii pohybovať v rozmedzí +5 až +30 °C (najlepšie +10 až +25 °C).

Príprava farby pred použitím: pred aplikáciou je potrebné farbu poriadne premiešať. Pri miešaní sa postupujte tak, aby nedochádzalo k prenikaniu vzduchu do hmoty a k napenieniu farby.

APLIKAČNÝ POSTUP:

Ako napúšťací náter sa aplikuje farba zriedená v pomere max. 0,5 l vody na 1 kg farby. Na veľmi hladké podklady sa ako napúšťací náter používa penetračný prípravok UP-GRUND, veľmi nasiakavé podklady sa napúšťajú prípravkami A-GRUND alebo AT-GRUND. Pokiaľ je podkladom súdržný, neprašný, málo nasiakavý pôvodný náter, napúšťací náter nie je nutný. Pri aplikácii na menej pevné staré nátery sa neodporúča vracat' sa valčekom viackrát na jedno miesto, mohlo by dôjsť k strhnutiu pôvodného náteru. Vrstvy starých náterov s nedostatočnou príľnavosťou je nutné vopred oškrabať. Škvryny od zatečenej vody, hrdze, sadzí, anilínových farieb alebo od nikotínu sa najprv pretrú izolačným náterom I-GRUND alebo v prípade

väčšej intenzity farbou HETLINE IZOL. Po zaschnutí napúšťacieho náteru sa nanesú 1 až 2 (pri nových či odtieňovo výrazne odlišných podkladoch podľa potreby aj viac) krycie nátery farbou zriedenou max. 0,3 litra vody na 1 kg farby. Všetky pomôcky pri pracovných prestávkach chrániť pred zaschnutím a po práci umyť vodou. V priebehu nanášania a schnutia zabezpečiť dôkladné vetranie.

Skladovanie: pri +3 až +30 °C. Nesmie zamrznúť, chrániť pred priamym slnečným žiarením. Výrobok si v pôvodnom neotvorenom balení uchováva svoje úžitkové vlastnosti minimálne do dátumu uvedeného na obale (EXP.), t. j. 36 mesiacov od dátumu výroby.

Balenie: podľa aktuálnej ponuky – viď cenník

Vlastnosti náterovej hmoty:

Klasifikácia vnútornej náterovej hmoty (STN EN 13300, čl. 4.1, 4.2)	konečné použitie: dekorácia typ spojiva: deriváty celulózy
Obsah neprchavých látok - sušina (STN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	≥57 % hmotnostných ≥34 % objemových
Hustota (STN EN ISO 2811-1, priemerné hodnoty)	cca 1,61 g/cm ³
Zasychanie (STN EN ISO 9117-5, stup. 4; WFT 240 µm, t = 20 °C, rel. vlhkosť vzduchu φ = 60 % obj.)	≥4 hodiny
Zrornosť (STN EN 13300)	jemný
Spotreba (v jednej vrstve)	cca 0,10 – 0,17 kg/m ²

Parametre zaschnutého náteru:

Belosť (% MgO)	≥91
Lesk (ČSN EN 13300)	matný
Odolnosť voči oteru za sucha, metóda Clemen (PN HET ZM 10-01)	priemerné hodnoty trieda 2 (strední)
Odolnosť proti oderu za mokra (STN EN 13300)	trieda 5 (nie je odolná)
Priepustnosť pre vodnú paru (STN EN 1062-1)	trieda V ₁ (vysoká)
Hrúbka ekvivalentnej difúznej vzduchové vrstvy s _d (STN EN ISO 7783)	cca 0,05 m (pri DFT 80 µm)
Príľnavosť k podkladu (STN 73 2577, podklad betón)	≥0,6 MPa, vyhovuje

Bezpečnosť pri práci, prvá pomoc, likvidácia odpadov, obsah VOC: uvedené na obale a v karte bezpečnostných údajov tohto výrobku. Uvedené údaje v tomto technickom liste sú orientačné. Odporúčame vyskúšať výrobok pre konkrétnu aplikáciu a podmienky. Za správne použitie nesie zodpovednosť spotrebiteľ. Výrobca si vyhradzuje právo



Technický list

2/2

na zmenu údajov v technických a propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia. Aktualizované verzie listov sú k dispozícii na vyžiadanie u výrobcu.