

Názov výrobku:

Zaradenie výrobku:

Stručný popis výrobku:

## FASADIN FORTE

akrylátové fasádne farby

fasádna akrylátová farba s hrubým zrnom

**Použitie:** na vonkajšie nátery vápenných, vápennocementových a brizolitových omietok, omietok s akrylátovým spojivom, muriva, na dekoračné nátery zvislých betónových konštrukcií a pod. Náter vytvára hrubozrnný, matný, stredne paropriepustný, plne umývateľný povrch, odolný voči poveternostným podmienkam, kyslým dažďom a priemyselným exhaláciám. Farba je vhodná na náter nových i starých minerálnych omietok, pre obnovovacie nátery akrylátových fasádnych farieb, pre zjednocujúce alebo obnovovacie nátery kontaktných zateplovacích systémov s povrchovou úpravou z akrylátovej tenkovrstvovej omietky. Náter pomáha zjednotiť vzhľad podkladov s rôznou zrnitosťou. Náterový film nesmie byť v stálom kontakte s vodou a presakujúcou vlhkosťou.

**Odtiene:** biely, tónovanie je možné vykonávať tónovacími farbami HETCOLOR (iba odtiene vhodné do exteriéru, max. do pomeru 1 : 25). Farba sa dá tónovať aj pomocou tónovacích strojov kolorovacími systémami HET do pastelových príp. stredných odtieňov.

**Riedidlo:** voda (pitná)

**Odporúčané riedenie:** 0 - 0,1 l vody/1 kg farby (0 - 0,17 l vody/1 l farby)

**Nanášanie:** špeciálnym moltoprérovým štruktúrnym valčekom.

**Výdatnosť:** cca 2,5 m<sup>2</sup> z 1 kg farby v jednej vrstve. Výdatnosť sa môže líšiť v závislosti na nasiakavosti a štruktúre podkladu, aplikačnej technike, hrúbke nanesej vrstvy a na ďalších faktoroch. Presnú výdatnosť pre konkrétny podklad je nutné stanoviť na skúšobnej ploche.

**Podklad:** suchý, súdržný, bez nečistôt a aktívneho biologického napadnutia (plesne, riasy), nezasolený, nemastný, zbavený debniacich olejov, chemicky stály, vyzretý (pH ≤ 8,5; kontrolu možno vykonať pH testerom). Pri nových omietkach je nutné odstrániť uvoľnené zrná piesku (prebrúsením, ometením).

**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:** prípadnú zaschnutú farbu na viečku obalu odstrániť a farbu poriadne premiešať. Pri manipulácii alebo miešaní sa postupuje tak, aby nedochádzalo k nadmernému prenikaniu vzduchu do farby. Farbu je možné podľa potreby a uvedeného odporúčania riediť vodou. Pozor, pri nadmernom nariadení farby sa znižuje krycia schopnosť a môže dôjsť k zhoršeniu parametrov farby. Po otvorení obalu je vhodné farbu čo najskôr spracovať.

### APLIKAČNÝ POSTUP:

Ako napúšťací náter sa aplikuje univerzálny pigmentovaný penetračný prípravok UP-GRUND zafarbený na požadovaný odtieň, náter sa nechá úplne vyschnúť (obvykle 12 – 24 hodín). Potom sa rovnomerne nanese 2 krycie nátery farbou zriedenou max. 0,1 litra vody na 1 kg farby. Pred aplikáciou a počas nej je potrebné farbu poriadne premiešavať. Počas práce sa odporúča občasné prepláchnutie valčeka vodou, aby nedochádzalo k jeho zaneseniu hrubým plnivom. Všetky pomôcky pri pracovných prestávkach chrániť pred zaschnutím a po práci umyť vodou. Znečistené miesta ihneď umyť vodou, zaschnutá farba sa ťažko odstraňuje.

**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 – vid' cenník

### Vlastnosti náterovej hmoty:

Charakteristika náterovej hmoty (STN EN 1062-1, čl. 4.2, 6, 4.1)	Vodou riediteľná, G <sub>3</sub> /E <sub>4</sub> /S <sub>3</sub> /V <sub>2</sub> /W <sub>2</sub> /A <sub>0</sub> /C <sub>0</sub> typ spojiva: akrylová živica
Obsah neprchavých látok - sušina (STN EN ISO 3251)	≥ 72 % hmotnostných ≥ 54 % objemových
Hustota (STN EN ISO 2811-1, priemerné hodnoty)	cca 1,7 g/cm <sup>3</sup>
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 1062-1)	trieda S <sub>3</sub> (hrubý)
Spotreba (v jednej vrstve)	cca 0,4 kg/m <sup>2</sup>

### Parametre zaschnutého náteru:

Belosť (% MgO)	≥ 86
Lesk (STN EN 1062-1)	trieda G <sub>3</sub> (mat)
Hrúbka suchého filmu (STN EN 1062-1)	trieda E <sub>4</sub>
Odolnosť voči oteru za sucha, metóda Clemen (PN HET ZM 10-01)	trieda 0 (veľmi vysoká)
Priepustnosť pre vodnú paru (STN EN 1062-1)	trieda V <sub>2</sub> (stredná)
Priepustnosť vody v kvapalnej fáze (STN EN 1602-1)	trieda W <sub>2</sub> (stredná)
Vodotesnosť (STN 73 2578)	≤ 0,10 kg/m <sup>2</sup> za 0,5 h
Príľnavosť k podkladu (STN 73 2577)	≥ 1,2 MPa, vyhovuje
Príľnavosť po mrazových cykloch (STN 73 2579, 25 cyklov)	≥ 1,2 MPa, vyhovuje
Odolnosť voči náhlym teplotným zmenám (STN 73 2581)	príľnavosť ≥ 1,2 MPa, vyhovuje
Schopnosť premostovania trhlín (STN EN 1602-1)	trieda A <sub>0</sub> (bez požiadavky)
Priepustnosť oxidu uhličitého (STN EN 1602-1)	trieda C <sub>0</sub> (bez požiadavky)

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 údajmi orientačnými. Odporúčame vyskúšať výrobok pre konkrétnu aplikáciu a podmienky. Za správne použitie výrobku nesie zodpovednosť spotrebiteľ. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu údajov v technických a v propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia. Aktualizované verzie technických listov sú k dispozícii na vyžiadanie u výrobcu.