



Interiérové  
a fasádne farby

VIAC NEŽ FARBY

Názov výrobku: **Supermalba tekutá**  
 Zaradenie výrobku: **interiérové farby**  
 Stručný popis výrobku: **klasický maliarsky náter**

**Použitie:** na vnútorné nátery stien a stropov, vápenných a vápenocementových omietok, betónových panelov a a pod. Výrobok spĺňa požiadavky na nátery povrchov, ktoré môžu prichádzať do nepriameho a priameho náhodného styku s potravinami. Náter vytvára kryvý, 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 odolá teplote okolo 70 °C. Farba je vhodná na vymalovanie obývacích, úžitkových priestorov a priemyslových priestorov s nižšími nárokmi.

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

**Riedidlo:** voda (pitná)

**Nanášanie:** štetkou, maliarskymi valčekmi (perlon, polyakryl, polyamid), malé plochy štetcom, veľkoplošná aplikácia striekaním (AIRLESS). Pred samotnou aplikáciou striekaním je nutné urobiť skúšky na konkrétnom zariadení.

**Výdatnosť:** 6 - 10 m<sup>2</sup> z 1 kg farby v jednej vrstve podľa nasiakavosti a štruktúry podkladu, aplikáčnej techniky, hrúbky nanesej vrstvy a ďalších faktorov.

**Podklad:** súdržný, suchý, nemastný, bez nečistôt a biologického napadnutia (plesne, riasy), nezasolený. Podklad musí byť vyzretý pH ≤ 8,5, kontrolu možno urobiť pH testerom.

**Aplikáčna teplota:** Teplota hmoty, prostredia a podkladu sa musí pri aplikácii a do 24 hodín po aplikácii pohybovať v rozmedzí +5 až +30 °C.

**Príklad aplikáčného postupu:**

1. Pred aplikáciou je potrebné farbu poriadne premiešať. Pri miešaní sa postupuje tak, aby nedochádzalo k prenikaniu vzduchu do hmoty a napeneniu farby.
2. Napúšťací náter sa urobí farbou zriedenou vodou 0,5 l vody na 1 kg farby. Na extrémne hladké podklady sa ako napúšťací náter používa penetračný prípravok UP-GRUND, veľmi nasiakavé podklady sa napúšťajú prípravkami A-GRUND alebo AT-GRUND. Pokiaľ je podklad súdržný, nesprašujúci, málo nasiakavý pôvodný náter, napúšťací náter sa nemusí robiť. Vrstvy starých náterov s nedostatočnou priľnavosťou je nutné najprv oškriabať. Škrvny po zatečenej vode, hrdzi, sadziach, anilínových farbách alebo nikotíne sa najprv pretrú izolačným náterom I-GRUND alebo v prípade väčšej intenzity farbou HETLINE IZOL.
3. Po zaschnutí napúšťacieho náteru sa nanesú 1 až 2, u nových či odtieňovo výrazne odlišných podkladov podľa potreby aj viac krycích náterov farbou zriedenou max. 0,3 litru vody na 1 kg farby. POZOR: pri nadmernom nariadení farby sa znižuje kryvosť a môže dôjsť k zhoršeniu parametrov farby.
4. Všetky pomôcky po práci umyjeme vodou a pri pracovných prestávkach chránime proti zaschnutiu. V priebehu natierania a schnutia zaisťujeme dôkladné vetranie.

**Skladovateľnosť:** 24 mesiacov od dátumu výroby v pôvodnom neotvorenom obale pri +3 až +30 °C, nesmie zmrznúť, chrániť pred priamym slnečným žiarením.

**Balenie:** podľa aktuálnej ponuky – pozri cenník

**Vlastnosti náterovej hmoty:**

|                                                                                                                |                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Klasifikácia vnútornej náterovej hmoty (STN EN 13300, čl. 4.1, 4.2)                                            | konečné použitie: dekorácia<br>typ spojiva: deriváty celulózy |
| Obsah neprchavých látok - sušina (STN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)                                            | ≥ 57 %<br>hmotnostných<br>≥ 34 % objemových                   |
| Hustota výrobku                                                                                                | cca 1,61 g/cm <sup>3</sup>                                    |
| Zasychanie (STN EN ISO 9117-5, stupeň 4; hrúbka mokrého náteru 240 µm, 20 °C, rel. vlhkosti vzduchu 60 % obj.) | ≥ 4 hodiny                                                    |
| Zrnitosť (STN EN 13300)                                                                                        | jemný                                                         |
| Spotreba (v jednej vrstve)                                                                                     | cca 0,10 – 0,17 kg/m <sup>2</sup>                             |

**Parametre zaschnutého náteru:**

|                                                                                 |                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Belosť (% MgO)                                                                  | ≥ 91                                                         |
| Lesk (STN EN 13300)                                                             | matný                                                        |
| Trieda odolnosti voči oteru za sucha - metóda Clemen (PN HET ZM 10-01)          | priem. hodnoty 2 (stredná)                                   |
| Odolnosť proti oteru za mokra (STN EN 13300)                                    | trieda 5 (nie je odolná)                                     |
| Trieda priepustnosti pre vodnú paru (STN EN ISO 7783-2/ STN EN 1062-1)          | I. (vysoká)/V <sub>1</sub> (pri hrúbke suchého filmu 190 µm) |
| Hrúbka ekvivalentnej difúznej vzduchové vrstvy s <sub>d</sub> (STN EN ISO 7783) | cca 0,05 m (pri hrúbke suchého filmu 190 µm)                 |
| Prídržnosť k podkladu (STN 73 2577)                                             | ≥ 0,6 MPa                                                    |

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci, pokyny na prvú pomoc, likvidácia odpadov a obsah VOC je uvedený v karte bezpečnostných údajov tohto výrobku. Uvedené údaje v tomto technickom liste sú orientačné.

Užívateľ – aplikátor nesie zodpovednosť za správne použitie výrobku podľa návodu na použitie a za správnu aplikáciu. Odporúčame vždy zhodnotiť všetky podmienky spracovania, ktoré by mohli ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu údajov v technických a propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia.