



Název výrobku: **SUPERMALBA**

Zařazení výrobku: **interiérové barvy**

Stručný popis výrobku: **klasický bílý malířský nátěr**

Složení: směs anorganických plniv, derivátů celulózy, aditiv, fungicidních a baktericidních látek ve vodném prostředí.

Odstín: nestandardní bílý, tónování je možno provádět tónovacími barvami HETCOLOR nebo tónovacím přípravkem KOLORKA.

Použití: klasický malířský tekutý nátěr do vnitřních prostor, vodou ředitelný, paropropustný, matný, vysoce kryvý a rozřítatelný. Používá se k nátěrům minerálních omítek, zdíva, betonových panelů apod. Výrobek je vyhovující pro nátěry povrchů, které mohou přicházet do nepřímého a přímého nahodilého styku s potravinami. Před aplikací řádně promíchejte. Při manipulaci nebo míchání postupujte tak, aby nedocházelo k pronikání vzduchu do hmoty barvy.

Ředidlo: voda (pitná)

Podklad: soudržný, suchý, nemastný, bez nečistot a biologického napadení (plísně, řasy), nezasolený. Podklad musí být vyzrálý – kontrolu lze provést pH testerem.

Aplikační teplota: Teplota hmoty, prostředí a podkladu se musí při aplikaci a do 24 hodin po aplikaci pohybovat v rozmezí +5 až +30 °C.

Nanášení: štětkou, případně štětcem, válečkem nebo stříkáním včetně AIRLESS.

Příklad aplikačního postupu:

- u málo nasákových a extrémně hladkých podkladů se napouštěcí nátěr provede penetračním přípravkem UP-GRUND, u velmi savých podkladů přípravky A-GRUND nebo AT-GRUND. V případě použití nátěrové hmoty jako napouštěcího nátěru se barva ředí vodou max. 0,5 l na 1 kg nátěrové hmoty dle použité aplikační techniky (váleček, štětec, štětka). Pokud je podkladem nesprašující, málo nasákový původní nátěrový film, napouštěcí nátěr není nutné provádět. Vrstvy starých nátěrů s nedostatečnou přidržností se doporučují oškrábat. (Případné skvrny po zateklé vodě, rzi, sazích, anilínových barvách nebo nikotinu přetřete izolační barvou HETLINE IZOL.);
- po zaschnutí napouštěcího nátěru se nanese 1 - 2, u nových či odstínově výrazně odlišných podkladů podle potřeby více krycích nátěrů, barvou zředěnou max. 0,3 litru vody na 1 kg barvy;
- všechny pomůcky po práci omýt vodou a při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí. Při aplikaci v interiéru v průběhu nanášení a schnutí zajistit důkladné větrání.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

- S2 Uchovávejte mimo dosah dětí
 S20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.
 S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
 S36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
 S62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu tohoto výrobku.

Likvidace odpadů:

při likvidaci zbytků barvy je nutno postupovat v souladu se Zákonem č. 185/2001 Sb. ČR O odpadech, v platném znění a Zákonem č. 477/2001 Sb. O obalech, v platném znění.

Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

Vydatnost: 6 - 10 m² z 1 kg barvy v jedné vrstvě podle savosti a struktury podkladu a tloušťky vrstvy.

Spotřeba: 0,10 - 0,17 kg na m² barvy v jedné vrstvě podle savosti a struktury podkladu a tloušťky vrstvy.

Vlastnosti nátěrové hmoty:

Obsah netěkavých složek	≥ 57,5 % hm. ≥ 35 % obj.
Viskozita (Brookfield, vřeteno 6, 60 rpm, 20 ±0,5 °C)	6500 - 9000 mPa.s
VOC: Kategorie/Subkategorie/Druh produktu dle Vyhl. 337/2010 Sb.	A/a/VŘNH
Max. prahová hodnota VOC dle Vyhl. 337/2010 Sb.	od r. 2010 30 g/l
Obsah VOC výrobku připraveného k použití	0 g/l
TOC (= obsah těkavého organického uhlíku)	0 g/kg
Měrná hmotnost	cca 1,61 kg/l
Zasychání (20 °C, rel. vlhkost vzduchu 60 % obj.) (do st. 4)	nejméně 4 hodiny

Skladovatelnost: 24 měsíců od data výroby v původním neotevřeném obalu, při +3 až +30 °C, chránit před přímým slunečním zářením.

Parametry zaschlého nátěru:

Bělost (% MgO)	≥ 91
Odolnost proti otěru za sucha	třída 1 - 2
Přidržnost k podkladu (ČSN 73 2577: 1982)	≥ 0,60 MPa
Třída propustnosti pro vodní páru (ČSN EN ISO 7783-2)	I. (vysoká)
koeficient difúzního odporu s _d (ČSN EN ISO 7783-2)	≤ 0,05 m