



Interiérové
a fasádní barvy

VÍČ NEŽ BARVY

Název výrobku: **JUNIOR PLUS**
 Zařazení výrobku: **interiérové barvy**
 Stručný popis výrobku: **interiérová disperzní bílá barva s vysokou krycí schopností**

Složení: směs anorganických pigmentů a plniv, derivátu celulózy, aditiv, fungicidních a baktericidních látek a kopolymerní disperze ve vodném prostředí.

Barevný odstín: nestandardní bílý, tónování je možno provádět tónovacími barvami HETCOLOR nebo tónovacím přípravkem KOLORKA (max. do poměru 1 : 5-ti dílům barvy).

Použití: univerzální bílá matná disperzní barva s vysokou krycí schopností k použití do vnitřních prostor, odolná vůči otěru za sucha, vodou ředitelná, paropropustná, rychleschnoucí, vhodná pro univerzální použití v interiérech. Používá se k nátěrům omítek, zdiva, betonových panelů a monolitů, papíru a strukturních tapet. Splňuje požadavky pro používání v interiérech staveb a současně pro nátěry povrchů, které mohou přicházet do nepřímého a přímého nahodilého styku s potravinami. Vhodný k přetírání starých nosných vrstev interiérových barev. 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, zbavený bednicích olejů, 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.

Nanášeni: doporučená aplikace – štětkou, malířskými válečky (perlon, polyakryl, polyamid); malé plochy – štětcem; velkoplošná aplikace – stříkáním (vč. AIRLESS).

Příklad aplikačního postupu:

1. u málo nasákových a extrémně hladkých podkladů se napouštěcí nátěr provede penetračním přípravkem UP-GRUND, u velmi savých podkladů přípravy A-GRUND nebo AT-GRUND. V případě použití nátěrové hmoty jako napouštěcího nátěru se barva ředí vodou od 0,3 l do 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 přídržností se doporučují oškrábat (případně skvrny po zateklé vodě, rzi, sazích, anilínových barvách nebo nikotinu přetřete izolační barvou HETLINE IZOL);
2. 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;
3. všechny pomůcky po práci omýt vodou a při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí. Při aplikaci a v průběhu 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 vymytý 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: 8 - 12 m² z 1 kg barvy v jedné vrstvě podle savosti a struktury podkladu, tloušťky vrstvy a dalších faktorů.

Spotřeba: 0,08 - 0,13 kg barvy na m² v jedné vrstvě podle savosti a struktury podkladu, tloušťky vrstvy a dalších faktorů.

Vlastnosti nátěrové hmoty:

Obsah netěkavých složek	≥ 56 % hm. ≥ 35 % obj.
Viskozita (Brookfield, včetněno 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	≤ 4 g/l
TOC (= obsah těkavého organického uhlíku)	≤ 1 g/kg
Měrná hmotnost	cca 1,57 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, nesmí zmraznout, chránit před přímým slunečním zářením.

Parametry zaschlého nátěru:

Bělost (% MgO)	≥ 93
Odolnost proti otěru za sucha	třída 0 - 1
Přídržnost 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