



Název výrobku: **BRILLANT-P**

Zařazení výrobku: **interiérové barvy**

Stručný popis výrobku: **interiérová barva vytvářející strukturní povrch připomínající pomerančovou kůru**

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

Barevný odstín: nestandardní bílý, tónování je možno provádět tónovacími barvami HETCOLOR (maximálně do poměru 1 : 8) nebo tónovacím přípravkem KOLORKA (maximálně do poměru 1 : 20).

Použití: bílá vysoce plněná barva k použití do vnitřních prostor, rychleschnoucí, vhodná na různé podklady. Struktura plastického povrchu nátěru je dosažena použitým typem plniva a typem válečku. Dekorační interiérová barva BRILLANT-P se používá k nátěrům omítek, zdiva, dřevotřískových, dřevovláknitých, sádrokartonových a sádrovláknitých desek, betonových panelů a monolitů, hladkých tapet k tomu určených apod. Lze použít také na upravené nesavé podklady (např. umakart, sololit). Výrobek splňuje požadavky pro používání v interiérech staveb a současně splňuje požadavky 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 (jen k mytí použitého nářadí)

Podklad: soudržný, suchý, nemastný, bez nečistot a biologického napadení (plísně, řasy), zbavený bednicích olejů, 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: speciálním strukturním válečkem, nerezovým hladítkem

Příklad aplikačního postupu:

1. u málo nasávkových a extrémně hladkých podkladů (sádrokarton, sádrové stěrky apod.) se napouštěcí nátěr provede penetračním přípravkem UP-GRUND, u velmi savých podkladů přípravky A-GRUND nebo AT-GRUND. Pokud je podkladem nesprašující, málo nasávkový původní nátěrový film, napouštěcí nátěr není nutné provádět. Vrstvy starých nátěrů s nedostatečnou přídržností se doporučují oškrábat. (Případné skvmy po zateklé vodě, rzi, sazích, anilinových barvách nebo nikotinu přetřete izolační barvou HETLINE IZOL.);
2. po zaschnutí základního napouštěcího nátěru se nanese válečkem 1 × krycí nátěr neředěnou a řádně promíchanou dekonační barvou BRILLANT-P (nebo hladítkem, a pak se vytvoří válečkem struktura). Čím víckrát se barva válečkem přejede, tím víc se rozbijí struktura nátěru a výsledný strukturní efekt je drobnější;
3. 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: 0,7 - 1,1 m² z 1 kg barvy v jedné vrstvě podle kvality podkladu a tloušťky vrstvy.

Spotřeba: 0,9 - 1,5 kg na m² barvy v jedné vrstvě podle kvality podkladu a tloušťky vrstvy.

Vlastnosti nátěrové hmoty:

Obsah netěkavých složek	≥ 67,5 % hm. ≥ 46 % obj.
Viskozita (Brookfield, vřeteno 6, 60 rpm, 20 ±0,5 °C)	40000 ±4000 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)	≤ 2 g/kg
Měrná hmotnost	cca 1,71 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 zmrznout, chránit před přímým slunečním zářením.

Parametry zaschlého nátěru:

Bělost (% MgO)	≥ 91
Odolnost proti otěru za sucha	třída 0 - 1
Přídržnost k podkladu (ČSN 73 2577:1982)	≥ 1,00 MPa
Třída propustnosti pro vodní páru (ČSN EN ISO 7783-2)	I. (vysoká)
koeficient difúzního odporu s _d (ČSN EN ISO 7783-2)	≤ 0,07 m