



Názov výrobku: **Brillant - R**  
 Zaradenie výrobku: **interiérové farby**  
 Stručný popis výrobku: **disperzná dekoračná farba plnená drevenými pilinami**

**Zloženie:** zmes anorganických pigmentov, plnív, derivátu celulózy, drevených pilín, aditív, fungicídnych a baktericídnych látok a styren-akrylátovej disperzie vo vodnom prostredí.

**Farebný odtieň:** neštandardný biely, tónovanie je možné robiť tónovacími farbami Hetcolor (max. do pomeru 1 : 8) alebo tónovacím prípravkom Kolorka (max. do pomeru 1 : 20).

**Použitie:** matná biela farba plnená pilinami na použitie do vnútorných priestorov, odolná voči oteru za sucha, vhodná na rôzne podklady. Štruktúra náteru je dosahovaná použitým druhom plniva. Farba Brillant - R sa používa na nátery omietok, muríva, drevotrieskových, drevovláknitých, cementotrieskových, cementovláknitých, sadrokartónových a sadrovvláknitých dosiek, betónových panelov, papiera a hladkých tapiet. Možno tiež použiť na upravené nenasiakavé podklady (napr. umakart, sololit).

**Riedidlo:** voda (pitná).

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

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

**Nanášanie:** špeciálnym polyakrylovým nepolstrovaným valčekom.

**Príklad aplikačného postupu:**

1. napúšťací náter sa robí:
  - nenasiakavé podklady – 1x náter disperznou farbou (napr. Latex alebo Brillant) zriedenou 0,1 – 0,3 litra vody na 1 kg farby;
  - nasiakavé podklady – 1x náter penetračným prípravkom A-Grund (prip. UP-Grund) alebo disperznou farbou (napr. Latex, Brillant) zriedenou 0,1 – 0,3 litra vody na 1 kg farby; (prípadné škvrny po zatečenej vode, hrdzi, sadziach, anilínových farbách alebo nikotíne pretrité izolačnou farbou Hetline IZOL.);
2. po zaschnutí základného napúšťacieho náteru sa naniesie 1x krycí náter riadne premiešanou mierne nariedenou dekoračnou farbou Brillant – R, max. 0,2 litra vody na 15 kg farby;
3. všetky pomôcky po práci umyjeme vodou a pri pracovných prestávkach chránime proti zaschnutiu.

**Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci:**

S2 Uchovávať mimo dosahu detí  
 Po práci si umyte ruky vodou a mydlom a ošetríte regeneračným krémom. Podrobnosti sú uvedené v karte bezpečnostných údajov tohto výrobku.

**Likvidácia odpadov:**

Pri likvidácii zvyškov výrobku je nutné postupovať v súlade so Zákonom č. 223/2001 Z.z. o odpadoch v platnom znení a Zákonom č. 529/2002 Z.z. o obaloch v platnom znení.

Použitý, riadne vyprázdnený obal odovzdajte na zberné miesto obalových odpadov. Obaly so zvyškami výrobku odkladajte na miesto určené obcou na odkladanie nebezpečných odpadov, alebo odovzdajte osobe oprávnenej zaobchádzať s nebezpečnými odpadmi.

**Výdatnosť:** 1,5 – 3 m<sup>2</sup> z 1 kg farby v jednej vrstve podľa kvality podkladu a hrúbky vrstvy.

**Spotreba:** 0,3 – 0,7 kg na m<sup>2</sup> farby v jednej vrstve podľa kvality podkladu a hrúbky vrstvy.

**Vlastnosti náterovej hmoty:**

Obsah neprchavých zložiek	≥ 58 % hm. ≥ 37 % obj.
Viskozita (Brookfield, vreteno 6, 60 rpm, 20 ±0,5 °C)	29000 ±3000 mPa.s
Podkategória produktu podľa 2004/42/ES	a) matné náterové hmoty na steny a stropy v interiéri so stupňom lesku ≤ 25 % (60° geometrie)
Max. prahová hodnota VOC (= obsah prchavých organických látok) podľa 2004/42/ES	od r. 2007 75 g/l od r. 2010 30 g/l
Obsah VOC výrobku pripraveného na použitie	≤ 4 g/l
TOC (= obsah prchavého organického uhlíka)	≤ 2 g/kg
Merná hmotnosť	cca 1,51 kg/l
Zasychanie (20 °C, rel. vlhkosť vzduchu 60 % obj.) (do st. 4)	najmenej 4 hodiny

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

**Balenie:** plastové vedrá 7 a 15 kg.

**Parametre zaschnutého náteru:**

Trieda priepustnosti pre vodnú paru (ČSN EN ISO 7783-2)	I. (vysoká)
Koeficient difúzneho odporu s <sub>d</sub> (ČSN EN ISO 7783-2)	≤ 0,10 m

Výrobok spĺňa požiadavku smernice WTA CZ č. 2-2-91 odseku 8.2, ktorým je limitované použitie krycích vrstiev na sanačných omietkach WTA z hľadiska priepustnosti pre vodnú paru.

**Hygienické vlastnosti zaschnutého produktu:** výrobok je z hľadiska požiadaviek Zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov vyhovujúci na používanie v interiéroch stavieb. Výrobok je šetrný k životnému prostrediu a ľudskému zdraviu.