

A termék megnevezése:

Besorolása:

Rövid leírása:

BRILLANT R

dekorációs diszperziós beltéri festék

beltéri dekorációs, strukturált felületet kialakító, fűréssporral töltött akril falfesték

Alkalmazási terület: fehér, beltéri speciális, fűréssporral töltött, strukturált felületet kialakító diszperziós akril festék falazatok egyedies, díszítő bevonására. Továbbá alkalmazható més, més-cement, gipsz-més és gipszvokolat, gipszkarton, gipszrost és farost lapok, beton panelek és monolitok stb. pl. ásványi vakolat és gipszkarton kombinációjára. A festék megfelelően előkezelt nem elégségesen nedvszívó felületeken is alkalmazható (pl. farostleme). A festőanyag rusztikus hatású, strukturált, egyedi megjelenést eredményező felületet hoz létre, amelyet a festékanyagba töltött fűrésspor a megfelelően kiválasztott festőhenger típusával és a megfelelő felhordási módszerrel érhetünk el. A termék megfelel az élelmiszerekkel közvetve érintkezésbe kerülő felületek bevonására vonatkozó követelményeknek. A festék matt, páraáteresztő felületet hoz létre, amely hatékonyan ellenáll a normál helyiség páratartalmának és a száraz kendővel történő dörzsölésnek. A felület nem érintkezhet állandó nedvességgel, vízzel és nem érheti kicsapódó nedvesség. A megszáradt bevonat rövidtávon elviseli az akár 70 °C körüli hőmérsékletet. A termék alkalmas reprezentatív lakó- és üzlethelyiségek festésére stb.

Színrnyalat: fehér, színezhető HETCOLOR színezőkészítménnyel (legfeljebb 1:8 arányban), vagy KOLORKA FORTE színezőpasztával, (max. 1 : 20 arányban). A természetes töltőanyag-tartalom végett a különböző gyártási tételekben előfordulhatnak enyhe árnyalati vagy szerkezeti eltérések, ezért a teljes megmunkálendő felületen célszerű azonos gyártási tételből származó festéket használni.

Hígító: víz (ivóvíz)

Ajánlott hígítási arány:

0 - 10 ml víz/1 kg festékhez (0 - 15 ml víz/1 l festékhez)

Hígítás során ne feledkezzünk meg arról a tényről, hogy túlzott hígítás esetén csökken a festék fedőképessége s ezáltal a termék minőségi paraméterei is csökkenhetnek.

Felhordás: speciális, poliamid szövé, közepes és sűrű festékanyag felhordására alkalmas festőhengerrel.

Kiadósság: kb. 1,5 – 3 m² 1 kg festékből egy rétegben az alapfelület nedvszívóképessége és érdességétől függően, felhordási módszer és egyéb tényezőktől függően.

Alapfelület: az alapfelület legyen szilárd, száraz és tiszta, gyengén tapadó részekről, portól, olaj- és zsírmaradványoktól, penés és egyéb szennyeződésektől mentes, érelt (pH ≤8,5; tesztet pH mérővel lehet elvégezni). A rossz tapadású vagy szerkezetű régi festékrétegeket el kell távolítani.

Alkalmazási hőmérséklet: a festék, az alapfelület és a környezet hőmérséklete a felhordás alatt és utána 24 órán át ne essen +5 °C alá és +30 °C fölé (ideálisan +10 és +25 °C között).

Használat előtt: felhordás előtt a festéket megfelelően össze kell keverni. Keverésnél óvatosan járunk el, a levegő ne hatoljon a festékbe, hogy az ne habosodjon fel.

FELHASZNÁLÁSI JAVASLAT:

Nagyon sima felületek esetében, mint például gipszkarton, gipsz vagy glettelt felület, megelőzőleg használjunk UP-GRUND alapozót, erősen nedvszívó alapokra pedig A-GRUND, vagy AT-GRUND impregnáló készítményt. Amennyiben az alapfelület szilárd, pormentes, kevésbé nedvszívó, az alapozó bevonat nem szükséges. A gyengén tapadó, szennyezett, régi,

sérült stb. bevonatokat el kell távolítani. Vízszivárgás okozta foltokra, rozsdá vagy koromfoltokra, anilin festék vagy nikotin nyomokra használjunk szigetelő terméket, pl. I-GRUND vagy HETLINE IZOL termékeinket. Az alapozó teljes száradása után vigyen fel egy réteg BRILLANT P festéket, legfeljebb 0,2 l vizet 15 kg jól átkevert festékhez. A festéket mindig óvatosan, lassan, türelmesen, ha lehet mindig kézi módszerrel, de alaposan keverje, hogy a töltőanyag szerkezete ne károsodjon. A festéket "V" vagy az ún. "fenyőfa" mozdulatokkal hordja fel. Soha ne dolgozzon párhuzamos irányban, mert így a festékben található faforgácsok a festőhenger szélein nem kívánt, látható és megmaradó vonalazódást, csíkozást eredményezhetnek. Munka közben gondoskodjunk az alapos szellőztetésről. A munka után minden szerszámot bő vízzel el kell mosni és a munkaszünetek idején óvni a beszáradástól.

Tárolás: tárolás és szállítás +3 és +30 °C közötti hőmérsékleten. Közvetlen napfénytől és fagytól védett helyen tárolandó. Minőségét és hasznos tulajdonságait megőrzi eredeti, zárt csomagolásban a gyártástól számított 36 hónapig (lásd a termék csomagolásán – EXP.).

Kiszerelés: az aktuális kínálat alapján – lásd katalógus, árlista, webolal stb.

A termék tulajdonságai:

A beltéri festék besorolása (EN 13300, 4.1, 4.2. cikkely)	végso felhasználás: dekoráció
Nem illékony anyagok tartalma, szárazanyag (EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	kötőanyag: akrilgyanta
Sűrűség (EN ISO 2811-1, átlagérték)	≥ 58 % tömeg
Száradási idő (EN ISO 9117-5, 4. fokozat; WFT 200 μm, t = 20 °C, rel. páratartalomnál φ = 60 % tf.)	≥ 37 % térfogat
Szemcseméret (EN 13300)	kb. 1,45 g/cm ³
Anyagszükséglet (egy rétegben)	≥ 4 óra
	durvaszemcsés
	kb. 0,3 – 0,7 kg/m ²

Száraz bevonat tulajdonságai:

Fehérség (% MgO)	≥ 91
Fényesség (EN 13300)	matt
Száraz kopásállóság Clemens módszer alapján (PN HET ZM 10-01)	0 besorolási osztály (nagyon magas)
Nedves kopásállóság (EN13300)	5 besorolási osztály (nem ellenálló)
Páraáteresztő képesség (EN 1062-1)	V ₁ besorolási osztály (magas)
Száraz réteg páradiffúziós ellenállása s _d (EN ISO 7783)	kb. 0,1 m (DFT 120 μm)
Tapadóképesség (ČSN 73 2577, alapfelület - beton)	≥ 1,0 MPa, megfelel



Műszaki adatlap

2/2

A munkavédelem, az elsősegélynyújtási útmutató, a hulladékkezelés, a VOC-tartalom a csomagoláson és a termék biztonsági adatlapján szerepel. A jelen műszaki adatlapon megadott adatok tájékoztató jellegűek. A felhasználó és a munkát végző személy felelős a termék használati utasítás szerinti helyes használatáért és a helyes alkalmazásért. Ezért javasoljuk, hogy mindig alaposan fontolja meg és értékeljen minden olyan feldolgozási és munkakörülményt, amely befolyásolhatja a felület kezelésének módját és annak végső minőségét. A gyártó fenntartja a jogot a műszaki és promóciós anyagokban szereplő adatok előzetes értesítés nélküli megváltoztatására. A műszaki adatalap aktuális változatát kérésre a forgalmazó illetve a gyártó a rendelkezésére bocsátja.