

Názov výrobku:

Zradenie výrobku:

Stručný popis výrobku:

BRILLANT EFFECT

disperzné dekoračné interiérové farby

interiérová akrylátová dekoratívna farba

s výrazným vzhľadovým efektom

Použitie: dekoratívna náterová hmota do vnútorných priestorov vyznačujúca sa exkluzívnym vzhľadom, jednoduchou aplikáciou, odolnosťou voči oderu za sucha. Vytvára výrazný vzhľadový efekt vhodný pre reprezentatívne obývacie a komerčné priestory, murované krbové rímky (nevystavené teploty vyššej ako 70 ° C), chodby, reštaurácie, kancelárie a pod. Používa sa na vnútorné nátery hladkých vápenných, vápenocementových, sadrovápených a sadrových omietok, sadrokartónových, sadrovláknitých, drevotriekových a drevovláknitých dosiek, betónových panelov a monolitov, hladkých tapiet na to určených a pod.

Odtiene/farebné efekty: semi-transparentná biela báza použiteľná samostatne alebo zafarbiteľná do 21 farebných variantov tónovacou farbou HETCOLOR. Rozšírenie základnej farebnej palety je možné dosiahnuť rôznou farebnosťou podkladovej farby, ktorá pod náterom čiastočne presvitá. Zaujímavý efekt je možné dosiahnuť aj použitím nenatónovaného výrobku BRILLANT EFFECT s tmavým farebným podkladom.

Riedidlo: neriedi sa, na umytie použitého náradia možno použiť vodu.

Nanášanie: širokým plochým štetcom, úprava stierkou.

Výdatnosť: 5 - 10 m² z 1 kg farby podľa nasiakavosti a štruktúry podkladu, aplikáciej techniky, hrúbky nanesej vrstvy a ďalších faktorov.

Podklad: náterový film farby, ktorá je dostatočne spojená polymérnou disperziou, podklad musí byť hladký, suchý, súdržný, bez nečistôt a biologického napadnutia (plesne, riasy), nezasolený, nemastný, chemicky stály, vyzretý (pH ≤ 8,5; kontrolu možno vykonať pH testerom). Vrstvy starých náterov so nedostatočnou príľnavosťou či súdržnosťou je nutné odstrániť. Neodporúča sa aplikovať na náterové hmoty s nízkym obsahom disperzného spojiva. Odporúča sa zabezpečiť dostatočnú rovnosť a zjednotenú nasiakavosť podkladu.

Aplikačná teplota: teplota hmoty, prostredia a podkladu sa musí pri aplikácii a do 24 hodín po aplikácii pohybovať v rozmedzí +5 až +30 °C (najlepšie +10 až +25 °C).

Príprava farby pred použitím: najprv sa vyberie vhodná farebná kombinácia podkladového a vrchného náteru. (Pre ľahšiu predstavu sa základné kombinácie dajú pozrieť na www.het.sk alebo v katalógu spol. HET.) Zvolí sa pomer miešania tónovacej farby HETCOLOR a farby BRILLANT EFFECT. Najviac 180 g tónovacej farby HETCOLOR na 2,5 kg balenia BRILLANT EFFECT - tj. cca 70 g tónovacej farby na 1kg balenie. Maximálny pomer miešania je nutné rešpektovať, pri väčšom množstve tónovacej farby môže dôjsť k preriedeniu hmoty a k výraznému zníženiu dekoratívneho efektu. (Pozor, odtiene na vzorkovníciach sú pripravené v jemnejšom, svetlejšom prevedení v pomere 30 g tónovacej farby HETCOLOR s 1 kg výrobku BRILLANT EFFECT.) Pripraví sa farebná zmes zmiešaním výrobkov BRILLANT EFFECT a HETCOLOR. Pri miešaní zmesi je nutné vykonať ručné, nie príliš intenzívne, miešanie špachtľou. (Strojové miešanie za pomoci vrtáčky a metly môže znehodnotiť obsiahnuté „vločky“ a následne ovplyvniť výsledný efekt.) Pokiaľ je predpoklad, že sa na jednu ucelenú plochu spotrebuje viac ako jedno balenie, je nutné potrebné balenia zmiešať dohromady z dôvodu dosiahnutia rovnakého

vzhľadu celej plochy. Tónovanie farby BRILLANT EFFECT tónovacou farbou HETCOLOR sa odporúča tesne pred jej aplikáciou. V prípade niekoľkodenného skladovania natónovanej zmesi by mohlo dôjsť k nevratným zmenám hmoty a následne k nedosiahnutiu požadovaného efektu. Preto je vhodné namiešanú zmes spracovať okamžite.

APLIKAČNÝ POSTUP:

Najprv sa aplikuje podkladový náter disperznou farbou (napr. bielou farbou KLASIK, KLASIK PREMIUM, HETLINE, HETLINE LF, BRILLANT 100 alebo farebnou KLASIK COLOR, BRILLANT CREATIVE, HETCOLOR alebo farbou natónovanou kolorovacím systémom HET - HETLINE LF, BRILLANT 100, a pod.). Prípadné škvrny od zatečenej vody, hrdze, sadzí, anilínových farieb alebo od nikotínu sa najprv pretrú izolačným náterom I-GRUND alebo v prípade väčšej intenzity farbou HETLINE IZOL. Po zaschnutí podkladového náteru sa aplikuje natónovaná zmes v jednej vrstve širokým plochým štetcom ťahmi „do kríža“. Už po tejto aplikácii môže zaschnutá farba slúžiť ako finálna reliéfná povrchová úprava steny. Pri požiadavke hladkého povrchu sa po zavädnutí (cca po 5 - 10 minútach, v závislosti od okolitej teploty) použije pružná plastová stierka s oblými rohmi (pribalená ku každému baleniu) a nanosená zmes sa ľahko (v uhle stierky k podkladu cca 30°) strhne dlhšími ťahmi do oblúka. Pri pracovných prestávkach je nutné všetky pomôcky chrániť pred zaschnutím a po práci umyť vodou.

Skladovanie: pri +3 až +25 °C (najlepšie do 20 °C, krátkodobu max. 30 °C). Nesmie zamrznúť, dôrazne chrániť pred priamym slnečným žiarením a tepelnými zdrojmi. Výrobok si v pôvodnom neotvorenom balení uchováva svoje úžitkové vlastnosti minimálne do dátumu uvedeného na obale (EXP.), t. j. 12 mesiacov od dátumu výroby. Po natónovaní čo najskôr spracovať.

Balenie: podľa aktuálnej ponuky – viď cenník

Vlastnosti náterovej hmoty:

Klasifikácia vnútornej náterovej hmoty (STN EN 13300, čl. 4.1, 4.2)	konečné použitie: dekorácia
	typ spojiva: akrylová živica
Obsah neprchavých látok - sušina (STN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	≥ 14,5 % hmotnostných
	≥ 14 % objemových
Hustota (STN EN ISO 2811-1, priemerné hodnoty)	cca 1,07 g/cm ³
Zasychanie (STN EN ISO 9117-5, stup. 4; WFT 240 μm, t = 20 °C, rel. vlhkosť vzduchu φ = 60 % obj.)	≥ 4 hodiny
Zrntosť (STN EN 13300)	nedá sa špecifikovať
Spotreba	cca 0,10 – 0,20 kg/m ²



Parametre zaschnutého náteru:

Lesk (STN EN 13300)	nedá sa špecifikovať
Odolnosť voči oteru za sucha, metóda Clemen (PN HET ZM 10-01)	trieda 0 (veľmi vysoká)
Odolnosť proti oteru za mokra (STN EN 13300)	trieda 2 (vysoká)
Priepustnosť pre vodnú paru (STN EN 1062-1)	nedá sa špecifikovať
Hrúbka ekvivalentnej difúznej vzduchovej vrstvy s_d (STN EN ISO 7783)	nedá sa špecifikovať
Priľnavosť k podkladu (STN 73 2577, podklad betón)	$\geq 1,0$ MPa, vyhovuje

Bezpečnosť pri práci, prvá pomoc, likvidácia odpadov, obsah VOC: uvedené na obale a v karte bezpečnostných údajov tohto výrobku. Uvedené údaje v tomto technickom liste sú údajmi orientačnými. Odporúčame vyskúšať výrobok pre konkrétnu aplikáciu a podmienky. Za správne použitie výrobku nesie zodpovednosť spotrebiteľ. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu údajov v technických a v propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia. Aktualizované verzie technických listov sú k dispozícii na vyžiadanie u výrobcu.