

Technická informácia

BRAVO

Ekonomická farba na vnútorné steny



Typ výrobku:	Ekonomická farba na vnútorné steny, vyrobená z kopolyméru vinylacetátu a prísad. Vyznačuje sa vysokou belosťou a dobrou krycou schopnosťou. Je odolná voči suchému oteru. Je určená na dekoráciu a ochranu vnútorných stenových povrchov.
Použitie:	Aplikuje sa na vnútorné stenové povrchy z podkladových vápenno-cementových omietok, sadrových podkladov, betónu, vyrovnávacích hmôt, vláknocementových dosiek, drevotriesky, štruktúrovaných tapiet, ako aj na povrchy s pevnými starými nátermi, ktoré je potrebné renovovať.
Popis výrobku:	Vyrába sa v bielom odtieni a pomocou Top Mix systému je možné pripraviť množstvo pastelových odtieňov. Pre tónovanie je možné použiť aj tónovacie farby KEMOTON PLUS alebo KEMOTON STRONG.
Riedenie:	Čistou vodou, maximálne do 10 %.
Výdatnosť:	5 – 6 m ² /L v dvoch vrstvách, v závislosti od savosti a drsnosti podkladu.
Hustota:	1,65–1,75 kg/L (EN ISO 2811-1)
Obsah pevných látok:	66±2 % (EN ISO 3251)
Obsah VOC:	VOC kategória a limitné hodnoty: A(a), 30 g/L; produkt obsahuje: max 1 g/L (EN ISO 11890-1)

Technické údaje podľa EN 13300:

Maximálna veľkosť častíc (EN ISO 1524)	Jemné <100 µm
Trieda mokrého umývania (EN ISO 11998)	Trieda 5
Krytie (EN ISO 6504-3)	Trieda 2 s deklarovaným nánosom
Stupeň lesku (EN ISO 2813)	Matný
Paropriepustnosť (EN ISO 7783)	Trieda 1

Pracovné podmienky: Teplota vzduchu, materiálu a podkladu počas spracovania musí byť vyššia ako +5 °C a nižšia ako +30 °C a relatívna vlhkosť vzduchu nižšia ako 80 %. Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu predlžujú dobu tuhnutia a môžu spôsobiť nerovnomerné zmeny odtieňa. Vysoké teploty v lete skracujú dobu schnutia materiálu.

Priprava substrátu: Podklad musí byť úplne suchý, hladký, čistý, bez uvoľnených častíc, prachu, mastných škvr, plesní a iných cudzích telies. Pred každým natieraním je potrebné podklad skontrolovať a zistiť jeho stav. Všetky uvoľnené častice podkladu a staré nátery musia byť odstránené na poriadnu úroveň. Prípadné nerovnosti, v závislosti od ich hĺbky, musia byť vyplnené vhodnými sanačnými omietkami alebo vyrovnané stierkovacími hmotami. Nové podklady z vápenno-cementových omietok musia schnúť minimálne 14 dní, stierkovacie hmoty minimálne jeden deň na milimeter hrúbky a nové betónové podklady minimálne jeden mesiac. Podklady napadnuté plesňou musia byť ošetrené biocídnym roztokom Algenon alebo Algenon Plus, potom vyčistené handričkou alebo kefou a roztokom univerzálnych čistiacich prostriedkov. V miestnostiach s vyššou koncentráciou vlhkosti pridajte do farby biocíd Algenon IN PROTECTION. Najúčinnnejším riešením proti plesniam je odstránenie príčiny ich vzniku (pravidelné vetranie, izolácia tepelných mostov, odstránenie zdrojov vlhkosti, hydroizolácia atď.). Mastné a silne znečistené časti umyte roztokom Draselného mydla. Lesklé a vodou umývateľné nátery by sa mali z povrchu odstrániť brúsnym papierom. Nové povrchy natrite univerzálnym základným náterom Simpra. Bravo nanášajte na úplne suchý povrch steny, najneskôr 6 hodín po nanosení impregnácie, v závislosti od

Technická informácia

BRAVO

Ekonomická farba na vnútorné steny



	poveternostných podmienok.
Aplikácia produktu:	Pred použitím premiešajte materiál v originálnom obale pomaly otáčavým miešadlom. V prípade potreby zriedte vodou na konzistenciu pre aplikáciu, maximálne 10 %. Výrobok je možné spracovať aj s vyšším riedením, ale nie je možné dosiahnuť určité vlastnosti materiálu (stupeň lesku, krycia schopnosť, stupeň belosti, odolnosť voči mokrému umývaniu atď.). Bravo sa nanáša maliarskym štetcom alebo maliarskym valčekom s dlhým vlasom (dĺžka vlasu 18 – 20 mm) alebo striekacím zariadením (Airless) v dvoch vrstvách. Pri použití valčeka použite vhodnú mriežku. Druhá vrstva sa nanáša až po úplnom zaschnutí predchádzajúcej vrstvy. Na jeden povrch nanášajte výrobky z tej istej výrobnéj šarže. Rôzne výrobné šarže, ako aj výrobky tónované v systéme Top Mix, je potrebné pred použitím egalizovať. Na použitie si pripravte množstvo výrobku postačujúce na spracovanie jedného povrchu, zvyšok skladujte v dobre uzavretom originálnom obale. Nikdy neskladujte zriedený výrobok! Pri nanášaní materiálu striekaním je potrebné používať ochranné prostriedky (ochranné okuliare, ochranu dýchacích ciest, ochrannú masku). Aby ste sa vyhli viditeľným škáram a stopám po valčeku alebo štetci, odporúčame nanášať farbu mokré na mokré, bez prerušenia od jedného konca povrchu k druhému. Následné opravy nie sú povolené. Odporúčame najskôr naniesť farbu pozdĺž okrajových častí stien štetcom a potom naniesť farbu valčekom na zvyšok stien, pričom vyrovnáť škáru medzi valčekom a štetcom. Akákoľvek oprava materiálu počas práce nie je povolená (riedenie, pridávanie farbív atď.). Ihneď po dokončení práce umyte náradie vodou. Pri vykonávaní práce dodržiavajte platné stavebné normy. V prípade akýchkoľvek otázok kontaktujte obchodného a technického poradcu spoločnosti Chromos-Svjetlost.
Schnutie:	Medzivrstvový interval 4–6 h (20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti). Úplné schnutie náteru 6–12 h (20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti). V závislosti od poveternostných podmienok sa môže uvedená doba predĺžiť.
Údržba vnútorných stien:	Povrchy utrite od prachu a očistite ich suchou handričkou (Bravo nie je odolný voči mokrému čisteniu). Na povrchoch, z ktorých nie je možné odstrániť nečistoty alebo škvrny, je potrebné vykonať premaľovanie (nový dvojvrstvový náter farby, viď príprava materiálu).
Bezpečnostné opatrenia:	Dodržiavajte všeobecné pravidlá pre stavebné práce. Uchovávajte mimo dosahu detí. Noste ochranné prostriedky. Pred použitím si prečítajte kartu bezpečnostných údajov o výrobku.
Skladovanie:	Skladujeme na suchom a dobre vetranom mieste, mimo dosahu slnečného žiarenia, pri teplote 5 – 25°C. V zimných podmienkach chráňte pred mrazom.
Manipulácia so zvyškami produktu a obalmi:	Z obalu úplne vyprázdňte jeho obsah. Odovzdajte ho na recyklačnom dvore. Právnické osoby ho odovzdajú ako obalový odpad oprávnenému zberateľovi.
Doba použitia:	V neotvorenom balení 1,5 roka.
Kontrola kvality:	Kvalitatívne charakteristiky produktu sú určené internými výrobnými špecifikáciami a európskymi a chorvátskymi normami. Produkt je pod neustálym dohľadom výrobnéj kontroly kvality spoločnosti Chromos-Svjetlost d.o.o.
Všeobecné poznámky:	Technické hodnoty sa vzťahujú na základné produkty. Tónovanie produktu môže mať za následok drobné odchýlky v jednotlivých technických charakteristikách. V závislosti od vlastností podkladu a spôsobu aplikácie produktu sú možné drobné odchýlky v odtieni oproti vzorkovnici. Pred aplikáciou je potrebné odtieň produktu skontrolovať na menšom testovacom podklade, nakoľko nebudeme môcť akceptovať žiadne následné reklamácie. Pred použitím materiálu je kupujúci povinný skontrolovať odtieň produktu a ak zistí akúkoľvek nezhodu produktu, je povinný zastaviť inštaláciu materiálu a

Technická informácia

BRAVO

Ekonomická farba na vnútorné steny



kontaktovať výrobcu, inak reklamácia nebude akceptovaná.

Technické údaje sú výsledkom našich technických a skúsenostných znalostí a sú poskytované s cieľom dosiahnuť optimálne výsledky pri práci s produktmi Chromos-Svjetlost. Údaje neobsahujú žiadnu právnu ani vedľajšiu povinnosť výrobcu, ani nezavazujú používateľa povinnosti skontrolovať vhodnosť produktu na konkrétny účel. Vzhľadom na použitie prírodných surovín v našich produktoch sú v jednotlivých dodávkach možné drobné odchýlky od určitých hodnôt. Pri aplikácii na podklady, ktoré nie sú uvedené v sprievodnej dokumentácii, je potrebné konzultovať s výrobcom. Výrobca si vyhradzuje právo na akékoľvek následné zmeny v technickom liste. Platné je iba najnovšie vydanie. Aktualizované technické listy sú k dispozícii na webovej stránke www.chromos-svjetlost.hr alebo si ich môžete vyžiadať od výrobcu prostredníctvom nižšie uvedenej kontaktnej e-mailovej adresy. Pre podrobnejšie informácie kontaktujte náš technický servis. Pred použitím si prečítajte bezpečnostné štítky na obale výrobku, pričom bezpečnostné a technické listy sú k dispozícii na požiadanie.

Apríl 2025.

Systém manažérstva kvality a ochrany životného prostredia certifikovaný spoločnosťou

TÜV Nord;

Číslo certifikátu: 44 100 134668 / 44 104 134668

