

PremiumColor

Premium kvalita odtieňa s mimoriadnou farebnou brilantnosťou a vysokou trvanlivosťou



powered by



Popis výrobku

Účel použitia

Pre farebné nátery stien a stropov vo vnútorných priestoroch, podrobených zvýšenému namáhaniu. PremiumColor vytvára ušľachtilo matný povrch s mimoriadnou brilantnosťou farebného odtieňa a znižuje písací efekt pri silných farebných odtieňoch.

Vlastnosti

- riediteľná vodou, ekologická farba bez zápachu
- s vynikajúcou schopnosťou oprav
- minimalizuje emisie a neobsahuje rozpúšťadla
- znižuje písací efekt
- vysoko robustný povrch
- intenzívna brilantnosť farebných odtieňov
- odolná voči vode a rozpustným dezinfekčným a čistiacim prostriedkom

Materiálový základ

Disperzia plastu podľa STN 55945

Balenie/veľkosti balenia

4,7 l a 11,75 l

Farebné odtiene

ColorExpress

PremiumColor je k dostaniu výhradne ako základný materiál a je nutné ho pred úpravou na požadovaný farebný odtieň strojovo tónovať pomocou systému ColorExpress. Pri odbere 100 litrov a viac v jednom farebnom odtieni a zákazke na želanie je možné aj tónované dodanie tovaru zo závodu. Aby bolo možné rozpoznať prípadné chyby farebného tónovania, skontrolujte pred spracovaním presnosť farebného odtieňa. Na súvislých stenách použite len farebné odtiene jedného vyhotovenia (šarže).

Pri použití slabo krycích farebných odtieňov ako je červená, oranžová, žltá, odporúčame vykonať základný náter adhéznou základnou farbou Caparol vo vhodnom odtieni základnej farby. Príslušné farebné odtiene základných farieb sú k dostaniu v oddeleniach tónovanie farieb ColorExpress. Na záver je možné vykonať dočasný a konečný náter pomocou PremiumColor v príslušnom farebnom odtieni.

Stupeň lesku

Tupomatná (podľa ČSN EN 13 300).

Skladovanie

V chlade, chráňte pred mrazom.

Technické údaje

- Odolnosť proti oderu za mokra:
- Maximálna veľkosť častíc:
- Hustota:

Trieda 1, odpovedá odolnosti proti oderu podľa ČSN 13 300
jemná (< 100 μ)
cca 1,1 g/cm³



Vhodnosť podľa listu
Technická informácia č. 606
Definícia oblastí použitia

Interiér 1

Interiér 2

Interiér 3

Interiér 4

Interiér 5

+

+

+

-

-

(+) vhodné / (o) podmienené vhodné / (-) nevhodné

Spracovanie

Vhodné podklady

Na podkladoch nesmú byť nečistoty, separačné substancie a podklady musia byť suché. Dodržujte VOB, časť C, DIN 18363, ods. 3.

Príprava povrchu

Omietky triedy malty PII a PIII / pevnosť v tlaku podľa ČSN EN 998-1 s min. 2 N/mm²:
Pevné, normálne nasiakavé omietky natierajte bez predbežnej úpravy. Na hrubé, porézne, nasiakavé omietky použite základný náter s prípravkom Capagrund EG.

Sadrové omietky triedy malty PIV / s pevnosťou tlaku podľa ČSN EN 13279 s min. 2 N/mm²:
Základný náter základným adhéznym náterom Haftgrund EG. Sadrové omietky s nepriepustnou zliatou vrstvou obrúste, zbavte prachu a natrite základným náterom Dupa-Putzfestiger.

Sadrové stavebné dosky:

Na nasiakavé dosky použite základný náter prípravkom HaftGrund EG alebo Dupa-Putzfestiger. Na silno zhutnené hladké dosky použite spojivový základný náter adhéznym prostriedkom Haftgrund EG.

Sadrové dosky (sadrokartónové dosky):

Zabrúste otrepy po tmelenie. Miesta sa sadrovou stierkou a nedostatočnou pevnosťou spevnite prostriedkom Caparol-Tiefgrund TB. Prevedte základný náter prostriedkom Haftgrund EG. Pri doskách s obsahom vodou rozpustných, zafarbujujúcich látok prevedte základný náter prostriedkom Caparol Filtergrund

Betón:

Odstráňte prípadné zvyšky separačných prípravkov a kriedových, piesočnatých substancí a aplikujte OptiSilan TiefGrund

Pórobetón:

Aplikujte základný náter prípravkom OptiSilan TiefGrund.

Vápennopieskové tehly a tehlové rezné murivo:

Farbu nanášajte bez predbežnej úpravy.

Nosné nátery:

Matné, slabo nasiakavé vrstvy prepracujte priamo. Na silne nasiakavé staré nátery použite základný náter prípravkom OptiSilan TiefGrund. Lesklé povrchy a lakované nátery zdrsnite. Prevedte základný náter základným adhéznym prípravkom Haftgrund EG.

Nenosné nátery:

Odstráňte nenosné lakové alebo disperzné farby alebo vrstvy omietok zo syntetickej živice. Na slabo nasiakavé, hladké plochy použite základný náter adhéznym prostriedkom Haftgrund EG. Na hrubo porézne, piesčité, nasiakavé omietky použite základný náter s prípravkom OptiSilan TiefGrund. Nenosné vrstvy minerálnych farieb odstráňte mechanicky a plochy zbavte prachu. Prevedte základný náter prípravkom Dupa-Putzfestiger.

Nátery glejovými farbami:

Umyte až na podklad. Aplikujte základný náter prípravkom Dupa-Putzfestiger

Nenatreté papierové tapety z hrubých vlákien, reliéfne alebo razené :

Natierajte bez predchádzajúceho ošetrovania.

Nedržiacie tapety:

Odstráňte bezo zvyšku. Lepidlo a zvyšky makulatúry umyte. Opatrite základným náterom prípravkom Dupa-Putzfestiger.

Plochy napadnuté plesňami:

Napadnutie plesňami alebo hubami odstráňte mokrou metódou. Plochy umyte prípravkom Capatox a nechajte dobre vyschnúť. Aplikujte základný náter podľa druhu a kvality podkladu. Na silne napadnutých plochách aplikujte finálny náter prípravkom Indeko-W. Dodržujte pri tom zákonné a úradné predpisy (napr. nariadenie o bioaktívnych a nebezpečných látkach).

Plochy so škvrnami od nikotínu, vody, sadzí a mastnoty:

Znečistenie od nikotínu a sadzí alebo masťné škvrny umyte teplou vodou s prídavkom čistiacieho prostriedku pre domácnosť rozpúšťajúceho tuky a nechajte dostatočne vyschnúť. Zaschnuté škvrny od vody vyčistíte kefou za sucha. Opatrite izolujúcim základným náterom prípravkom Caparol Filtergrund.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Drevo a drevené materiály:

Vykonajte náter vodou riediteľnými, ekologickými akrylatovými lakmi Capacryl alebo polyuretánovými lakmi Capacryl.

Malé chybné miesta:

Po zodpovedajúcej príprave povrchu pomocou tmelu Caparol-Akkordspachtel opravte povrch podľa návodu na spracovanie a prípadne preveďte základný náter.

Príprava materiálu

Pred spracovaním materiálu dôkladne premiešajte.

Spôsob nanášania

Spracujte štetcom alebo valčekom (nylonový valček 18).

Riedenie

PremiumColor je možné riediť max. do 3% pitnej vody.

Vytvorenie povrchovej vrstvy

Medzivrstvu a záverečnú vrstvu preveďte prípravkom PremiumColor. U rozmerných plôch je možné zriediť prípravok PremiumColor max. do 3% vody. Pri použití slabo krycích farebných odtieňov odporúčame vykonať základný náter adhezívnym prípravkom Haftgrund EG v zodpovedajúcom farebnom odtieni základnej systémovej vrstvy.

Spotreba

Cca 125 ml/m² na pracovný postup na hladkom podklade. Na drsných plochách sa spotreba príslušne zvýši. Presnú spotrebu stanovte skúšobným náterom.

Podmienky spracovania

Aby ste docielili čo najlepší výsledok, použite pri spracovaní maliarsky valček Raotanyl 18 od výrobcu Rotaplast. Zásadne sa používajú nylonové valčeky s dĺžkou vlasu 14 - 18 mm, ktoré neinklinujú k hromadeniu materiálu v okrajových partiách. Farbu PremiumColor naneste rovnomerne a valčekom pohybuje jedným smerom.

Hraničná najnižšia teplota pri spracovaní a usychaní:

teplota okolitého vzduchu a podkladu +5° C.

Sušenie/čas schnutia

Pri +20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti je náter po 4 – 6 hodinách na povrchu suchý a pretierateľný. Preschnutý je po cca 3 dňoch. Úplná odolnosť farby proti oteru je dosiahnutá po dobe schnutia v dĺžke 14 dní. Pri nízkej teplote a vyššej vlhkosti vzduchu sa tieto časy predlžujú.

Čistenie nástrojov

Pracovné náradie po použití očistíte vodou.

Upozornenie

Aby nedochádzalo k vytváraniu nánosov, natierajte metódou "mokrú do mokrého" jedným ťahom. Aby ste zachovali špeciálne vlastnosti tohto výrobku, nesmiete ho miešať s inými materiálmi. Odtlačky a opravy v ploche závisia od mnohých faktorov a sú preto nevyhnutné. Pri nanášaní na samolepiace šablóny, nástenné nálepky a lepiace pásky na povrchoch s náterom PremiumColor môže dochádzať k zmenšeniu lepidlosti. V prípade potreby vykonajte skúšky lepidlosti.

Upozornenia

Upozornenia na nebezpečenstvá/
bezpečnostné odporúčania
(Stav v momente tlače)

Uchovávať mimo dosahu detí. Obsahuje: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 2-metyl-2H- isothiazol-3-on. Môže vyvolať alergickú reakciu. Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. Nevylievajte do kanalizácie. Podrobné informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

Likvidácia

Na recykláciu odovzdávajte iba bezo zvyšku vyprázdnené nádoby. Tekuté zvyšky materiálov odovzdajte na zbernom mieste pre stavebné materiály / staré laky, zaschnuté zvyšky materiálov zlikvidujte ako stavebný a demolačný suť alebo ako odpady z osídleného priestoru, či domový odpad.

Hraničná hodnota platná v EÚ pre
obsah prchavých organických
zlúčenín

Európsky limit pre obsah VOC látok tohto výrobku (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Tento výrobok obsahuje < 1 g/l VOC. >M-DF01

Deklarácia obsiahnutých látok

Polyvinylacetátová živice, silikáty, voda, aditíva, konzervačné prostriedky (metylisothiazolinon, Benzisothiazolinone)

Servisné centrum pre zákazníkov

Caparol Slovakia s.r.o.
Stará Vajnorská 27, 831 04 Bratislava
Tel.: +421 905 591 584
www.caparol.sk

Technické informácie · Vydané: apríl 2020

Všetky návrhy a aplikačné inštrukcie v tomto dokumente sú založené na našich najnovších technických skúsenostiach. Vzhľadom k širokej palete individuálnych podmienok projektu, nepreberáme zodpovednosť za ich obsah. Tieto pokyny nezbavujú kupujúceho / aplikátora od jeho zodpovednosti určiť vhodnosť výrobku vzhľadom na vlastnosti projektu. Tieto inštrukcie sú platné, do vydania novej inštrukcie. Platia naše Všeobecné obchodné podmienky predaja a dodávok materiálov, v najnovšom vydaní. Tento dokument je prekladom našej Nemeckej technickej informácie č. Technické informácie · Vydané: apríl 2020

Caparol Slovakia s.r.o. · Bajkalská 4, 821 01 Bratislava, Slovenská Republika · Tel.: +421 2 555 66 440 · Fax +421 2 555 66 435 · Internet: www.caparol.sk