

PremiumColor

Vrhunska kvaliteta i briljantnost intenzivnih tonova s velikom otpornošću na habanje.



Opis proizvoda

Primjena	Za intenzivne tonove zidnih i stropnih premaza u unutarnjim prostorima koji su izloženi povećanom mehaničkom opterećenju. PremiumColor stvara plemenitu mat površinu briljantnih tonova i smanjuje efekt tragova koji nastaju laganim grebanjem površine (kredanje) kod jakih nijansi.
Svojstva materijala	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vodorazrjeđiva, neškodljiva za okoliš, slabog mirisa ■ Izvanredno lako se popravlja ■ Smanjene emisije štetnih sastojaka i bez otapala ■ Smanjuje efekt tragova koji nastaju laganim grebanjem površine (kredanje) ■ Vrlo robusna površina ■ Intenzivni tonovi ■ Lako se obrađuje ■ Otporna na dezinfekcijska sredstva i sredstva za čišćenje na bazi vode
Osnova materijala	Disperzija umjetnih smola prema DIN 55945.
Pakiranje/Veličina pakiranja	<ul style="list-style-type: none"> ■ ColorExpress: 2,35 l, 4,7 l, 7,05 l, 11,75 l
Nijanse	<p>PremiumColor je dobavljen isključivo kao bazni materijal i prije obrade se mora strojno nijansirati u željenu nijansu na ColorExpress sustavu. Kod naručivanja 100 litara i više u jednoj nijansi i jednoj narudžbi, na upit se isporučuje i tvornički nijansiran. Radi prepoznavanja mogućih grešaka u nijansi, prije obrade dobro je provjeriti točnost željene nijanse na manjoj površini. Na međusobno povezanim površinama koristiti samo nijanse iz iste izrade (šarže).</p> <p>Kod intenzivnih tonova, poput crvene, narančaste, žute, radi lakšeg prekrivanja preporučuje se prethodni premaz sa Caparol-Haftgrund EG u odgovarajućem tonu, prema recepturi iz sistema za grundiranje dostupnoj na svim ColorExpress uređajima. Eventualno može biti potreban i drugi među/završni premaz sa PremiumColor u odgovarajućoj nijansi.</p>
Stupanj sjaja	Mutno mat (prema DIN EN 13 300)
Skladištenje	Na suhom i hladnom mjestu, bez opasnosti od smrzavanja.
Tehnički podaci	<p>Karakteristike prema DIN EN 13 300: Uslijed nijansiranja moguća su odstupanja u tehničkim karakteristikama proizvoda.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Klasa otiranja na mokro: Klasa 1 ■ Maksimalna veličina čestica: fina (< 100 µm) ■ Gustoća: cca. 1,1 g/cm³



Pogodno prema
Tehničkoj informaciji br. 606
Definiranje područja primjene

unutra 1	unutra 2	unutra 3	vani 1	vani 2
+	+	+	-	-
(-) nije pogodno / (○) ograničeno pogodno / (+) pogodno				

Primjena

Prikladne podloge

Podloge moraju biti čiste i suhe, bez tvari koje razdvajaju. Pridržavati se uputa VOB, dio C, DIN 18363, st. 3.

Priprema podloge

Žbuke iz skupine mortova PII i PIII/tlačna čvrstoća prema normi DIN EN 998-1 s min. 1,5 N/mm²: Čvrste, normalno upojne podloge premazivati bez prethodne pripreme. Na grubo poroznim, upojnim žbukama koje se osipaju temeljni premaz sa CapaSol RapidGrund ili CapaSol Konzentrat.

Gipsane žbuke iz skupine mortova PIV/tlačna čvrstoća prema normi DIN EN 13279 s min. 2 N/mm²: Temeljni premaz s HaftGrund EG. Gipsane žbuke sa zapečenom korom obrusiti, odstraniti prašinu, temeljni premaz s Dupa-Putzfestiger.

Građevinske gips ploče: Na upojnim pločama temeljni premaz s CapaSol RapidGrund ili CapaSol Konzentrat. Na jako kompaktnim, glatkim pločama temeljni premaz za poboljšanje vezanja sa HaftGrund EG.

Gipsane ploče (Gips-kartonske ploče): Obrusiti ogrebotine od lopatice. Meka i obrušena mjesta odrađena masom za izravnavanje učvrstiti s Dupa-Putzfestiger. Temeljni premaz sa HaftGrund EG, CapaSol RapidGrund ili CapaSol Konzentrat. Kod ploča s vodotopivim sastojcima koji puštaju boju temeljni premaz s Caparol AquaSperrgrund. Pridržavati se BFS upute br. 12.

Beton: Odstraniti eventualne ostatke tvari koje razdvajaju kao i tvari koje se brašnjaju i osipaju.

Porobeton: Temeljni premaz s Capaplex, razrijeđen vodom 1 : 3.

Zidovi od opeke i pješčenjaka: Premazati bez prethodne pripreme.

Nosivi premazi: Mat, slabo upojne premaze direktno premazivati. Sjajne površine i lak premaze ohrapaviti. Temeljni premaz s HaftGrund EG.

Nenosivi premazi: Odstraniti nenosive premaze lak i disperzivnih boja ili umjetne smole. Na slabo upojnim, glatkim površinama temeljni premaz s HaftGrund EG. Na grubo poroznim površinama koje se osipaju odnosno upijaju temeljni premaz s CapaSol RapidGrund. Nenosive premaze mineralnih boja mehanički ukloniti i odstraniti prašinu s površine. Temeljni premaz s Dupa-Putzfestiger.

Premazi boja s ljepilom: Temeljito oprati. Temeljni premaz s Dupa-Putzfestiger.

Nepremazane tapete s grubim vlaknima, reljefne ili štampane tapete od papira: Premazivati bez prethodne pripreme.

Tapete koje ne vežu čvrsto: Ukloniti bez ostatka. Ljepilo i makulaturu oprati. Temeljni premaz s Dupa-Putzfestiger.

Površine s naslagama plijesni: Naslage plijesni odnosno gljivica odstraniti mokrim čišćenjem. Površine proprati s Capatox odnosno FungiGrund i pustiti da se dobro osuše. Temeljni premaz ovisno o vrsti i stanju podloge. Kod jako napadnutih površina završni premaz izvesti s Indeko-W, Malerit-W ili Fungitex-W. Pritom se treba pridržavati zakonskih propisa (npr. odredbi o bio-tvarima i opasnim sastojcima).

Površine s mrljama od nikotina, vode, čađi ili masnoća: Nikotinska zaprljanja kao i mrlje od čađi ili masnoća oprati vodom uz dodatak sredstva za odmašćivanje i čišćenje u domaćinstvu i ostaviti da se dobro osuše. Sasušene mrlje od vode očistiti na suho četkom. Izolirajući temeljni premaz napraviti s AquaSperrgrund. Na jako zaprljanim površinama napraviti završni premaz s Aqua-inn N^o1.

Drvo i drveni materijal: Premazati vodorazrjeđivim i po okoliš neškodljivim Capacryl akrilnim lakovima ili Capacryl PU lakovima.

Manja oštećenja: Nakon odgovarajuće pripreme popraviti s Caparol-Akkordspachtel masom. Prema pravilu o obradi i po potrebi, naknadno grundirati.

Napomena za izravnavanje Q2/Q3 gletanje/ tanki slojevi žbuke < 0,5mm: Kod upotrebe hidraulički vezivnih izravnavajućih masa na bazi gipsa u razini kvalitete Q2/Q3 preporučuje se transparentni temeljni premaz na bazi vode. Za ovo se pozivamo na informacijski list za soboslikare i lakirere br. 2 -9/2020 "Poremećaji prijanjanja premaza na ožbukane gipsane (kartonske) ploče", Savezne udruge za boju, dizajn, zaštitu građenja i Saveznog odbora za zaštitu boje i imovine.

Kao alternativa gletanju razine Q3 materijalima na bazi gipsa, mase s pastoznim punilima su se pokazale učinkovitijima.

Način primjene	Nanosi se kistom i valjkom (najlonski valjci 18mm). Alat nakon uporabe oprati vodom.
Sistem nanošenja na površinu	Među i završni premaz s PremiumColor. Kod velikih površina PremiumColor se može razrijediti s max. 3 % vode. Kod slabo pokrivnih nijansi, preporučamo napraviti temeljni premaz s Caparol-Haftgrund EG u odgovarajućoj nijansi. Obrada: Materijal prije obrade temeljito promiješati. Za postizanje najboljih rezultata, preporučamo koristiti valjak Rotanyl 18 tvrtke Rotaplast. U osnovi se koriste najlonski valjci duljine dlake 14-18 mm, koji ne uzrokuju nakupljanje materijala na rubovima (valjak zaobljenih rubova). PremiumColor nanjeti ravnomjerno i uvijek razvaljati u jednom smjeru, inače se može pojaviti trajno vidljiva linija koja se ne suši. Povezivanje linija uvijek radite mokro na mokro. Što je nijansa tamnija potrebno je posvetiti više pažnje završnim prelazima valjkom.
Potrošnja	Korištenje Capadecor® Diamonds Prilikom korištenja Capadecor® Diamonds voditi računa da ukupna dodana količina ne prelazi 2%. Capadecor® Diamonds koristiti samo u završnom premazu. Premaz obraditi kako je opisano pod "Obrada". Što je nijansa tamnija potrebno je posvetiti više pažnje završnim prelazima valjkom.
Uvjeti primjene/vanjski uvjeti	Cca. 125 ml/m ² po jednom prolazu na glatkim površinama. Na hrapavim površinama odgovarajuće više. Točnu potrošnju odrediti probnim premazivanjem. Donja temperaturna granica kod obrade i sušenja: +5 °C za okolni zrak i podlogu.
Vrijeme sušenja	Pri +20 °C i 65 % relativne vlažnosti zraka nakon 4–6 sati suho po površini i može se premazivati. Površina je suha kroz 3 dana. Potpuna operativnost i trajnost postiže se nakon sušenja od 14 dana. Kod nižih temperatura i veće vlažnosti zraka vrijeme sušenja se produljuje.
Napomena	Radi izbjegavanja vidljivih nasjeda boje, premaz raditi u jednom potezu mokro na mokro. Kako bi se očuvala specijalna svojstva ovog proizvoda, isti se ne smije miješati sa drugim materijalima. Isticanje popravljanih mjesta na površini ovisi o brojnim čimbenicima, pa je stoga neizbježno (BFS uputa 25). Kada na površinu PremiumColor nanesete samoljepljive šablone, naljepnice za zidove ili ljepljive trake, može doći do smanjenja snage ljepila. Ako je potrebno, napravite ispitivanje sposobnosti ljepljenja u takvom slučaju.

Savjeti za sigurno rukovanje i dodatne napomene

Oznake upozorenja «H» / Oznake obavijesti «P»	Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. Čuvati izvan dohvata djece. Sadrži: 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on, reakcijsku smjesu 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-on i 2-Metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1). Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Odlaganje	Samo potpuno prazni spremnici se mogu reciklirati. Tekuće ostatke materijala predati na sabirnom mjestu starih boja/lakova, osušene ostatke materijala odložiti kao građevinski otpad ili kao komunalni otpad ili kućni otpad.
HOS	ovog proizvoda (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Ovaj proizvod sadrži < 1 g/l HOS.
GIS kod	BSW20
Deklaracija sadržaja	Polivinilacetatna smola, silikat, barijev sulfat, voda, poliamid, aditivi, konzervansi.
Služba za korisnike	Caparol d.o.o., Sveta Nedelja, Obrtnička 15 tel: 01/3373-731 fax: 01/3373-733 mail: info@caparol.hr Više informacija: www.caparol.hr

Tehničke informacije br. 382 · Stanje: ožujka 2023

Ove tehničke informacije su sastavljene na temelju najnovijeg stanja tehnike i naših iskustava. U pogledu mnoštva raznih podloga i uvjeta na objektima, kupac / korisnik ima obvezu na vlastitu odgovornost provjeriti prikladnost naših proizvoda za predviđenu svrhu, stručno i propisno.

Tehničke informacije važe samo u najnovijem izdanju. Po potrebi se uvjerite u aktualnost ovog izdanja na adresi www.caparol.de.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet www.caparol.de
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88