

# CapaTrend

Vsestranska barva - pravi multitalent med barvami! Predpripravljena disperzijska notranja barva z visoko pokrivnostjo.



## Opis izdelka

Predvidena uporaba

Za visoko pokrivne stenske in stropne premaze na vseh običajnih notranjih površinah. Odlično se obnese za pleskanje novih objektov in obnavljanje starih opleskov.

Lastnosti

- Brez topil in mehčal
- Brez aktivnih snovi, ki omogočajo megljenje
- Redčljiva z vodo, prijazna do okolja in nevtralnega vonja
- sd-vrednost < 0,1 m
- Visoka pokrivnost
- Preprosto obdelovanje

Osnova materiala

Disperzija sintetične smole po DIN 55945.

Pakiranje/velikost embalaže

- **Standardna verzija:** 2,5 l, 5 l, 12,5 l, 15 l. Airfix: 25 l v hoboku
- **Svetlobno bela 16:** 12,5 l, Airfix: 25 l v hoboku
- **Starinsko bela 10:** 12,5 l, Airfix: 25 l v hoboku
- **Črna:** 12,5 l
- **Niansirana s strojno tehniko ColorExpress:** 2,5 l, 5 l, 7,5 l, 12,5 l

Barvni toni

Bela, svetlobno bela 16 (RAL 9016), starinsko bela 10 (RAL 9010), črna (pribl. RAL 9004)

CapaTrend lahko niansirate z barvnimi koncentri CaparolColor ali z nasičenimi barvami/barvnimi koncentri AmphiColor®. Če sami zmešate barvo, zmešajte vedno celotno količino, da se izognete razlikam v odtenku. Če stranka naroči en barvni odtenek v količini 100 litrov in več, lahko barvni odtenek pripravijo na željo tudi v tovarni.

CapaTrend je mogoče niansirati tudi v strojnem sistemu ColorExpress po vseh običajnih barvnih kolekcijah. Pred nanašanjem vedno preverite ustreznost barvnega odtenka, saj lahko pride do napak pri niansiranju. Na povezanih površinah uporabite samo barvne odtenke iz iste serijske šarže. Pri uporabi slabo pokrivnih barvnih odtenkov, kot so rdeča, oranžna, rumena, priporočamo za predpremaz CapaTrend ali Caparol-Haftgrund v ustreznem barvnem odtenku. Ustrezni barvni odtenki za predpremaz so na voljo v strojni tehniki niansiranja ColorExpress. Morda bo potreben še en (drugi) pokrivni nanos.

Stopnja sijaja

G4 - globoko mat (po DIN EN 13 300)

Skladiščenje

Na hladnem, brez zmrzovanja.

Tehnični podatki

**Karakteristike po DIN EN 13 300:** niansiranje lahko spremeni deklarirane tehnične karakteristike.

- Mokra obraba: R-razred 3
- Kontrastno razmerje: H<sub>10</sub>-razred: 2 pri 7 m<sup>2</sup>/l
- Največja velikost zrn: S1 fina (do 100 µm)
- Gostota: pribl. 1,5 g/cm<sup>3</sup>



Primerno v skladu s  
Tehnično informacijo št. 606  
Definicija področij uporabe

Znotraj 1	Znotraj 2	Znotraj 3	Zunaj 1	Zunaj 2
+	+	-	-	-
(-) ni primerno / (○) pogojno primerno / (+) primerno				

## Delovni postopek

Ustrezne podlage

Podlaga mora biti brez umazanije in ločilnih snovi, biti mora suha. Upoštevajte VOB (nemški Pravilnik o naročilih in pogodbah za gradbene storitve), del C, DIN 18363 , 3. odstavek.

Priprava podlage

**Ometi po DIN EN 998-1, razred CS II - CS IV / tlačna trdnost vsaj 2 N/mm<sup>2</sup>:** Trdne, običajno vpojne in ravne omete lahko premažete direktno brez predpremaza. Na rahlo krušljivih, vpojnih ometih uporabite za predpremaz OptiSilan TiefGrund, CapaSol RapidGrund ali Syllitol RapidGrund 111. Na izraziteje krušljivih ometih uporabite za predpremaz OptiSilan TiefGrund.

**Mavčni ometi po DIN EN 13279-1 / tlačna trdnost vsaj 2 N/mm<sup>2</sup>:** Mavčne omete s sigasto površino obrusite, odstranite prah, za predpremaz uporabite OptiSilan TiefGrund.

**Mavčne gradbene plošče:** Na vpojnih ploščah uporabite za predpremaz OptiSilan TiefGrund (za izdelavo oblog glejte tudi mavčno-kartonske plošče).

**Mavčno-kartonske plošče:** Obrusite robate sledi gladilke. Obrušene stike iz mavčne mase in mavčno-kartonske plošče grundirajte s predpremazom OptiSilan TiefGrund, CapaSol RapidGrund ali Syllitol RapidGrund 111. Pri izrazitejši vpojnosti površine uporabite za predpremaz OptiSilan TiefGrund. Za plošče z vodotopnimi sestavinami, ki puščajo barvo, je potreben izolirni/zaporni predpremaz s proizvodom Caparol AquaSperrgrund fein (upoštevajte Tehnično informacijo št. 384) ali Caparol-Filtergrund grob (upoštevajte TI št. 845).

**Beton:** Odstranite ostanke ločilnih sredstev ter prhko moknate ali krušljivo peščene substance. Za predpremaz uporabite OptiSilan TiefGrund, CapaSol RapidGrund ali Syllitol RapidGrund 111.

**Nosilni premazi:** Če je nosilni premaz mat in slabo vpojen, ga lahko direktno premažete. Sijоче in lakirane površine najprej naredite bolj robate.

**Nenosilni premazi:** Odstranite nenosilne lakirane barve, disperzijske barve ali disperzijske omete. Na grobo poroznih, krušljivo peščenih oziroma vpojnih površinah uporabite za predpremaz OptiSilan TiefGrund. Nenosilne mineralne barve mehansko odstranite in posesajte prah. Za predpremaz uporabite OptiSilan TiefGrund.

**Klejne barve:** Klejno barvo izmijte do čistega. Za predpremaz uporabite Dupa-Putzfestiger. Alternativna možnost: mehansko odstranite, umijte in uporabite OptiSilan TiefGrund.

**Grobovlaknene tapete, reliefne tapete ali papirnate tapete z vtisnjeno strukturo, slabo sprijete tapete:** Odstranite popolnoma. Izmijte škrobno lepilo in ostanke papirja. OptiSilan TiefGrund.

**Površine z nikotinskimi, vodnimi, sajastimi, ali mastnimi madeži:** Nikotinske, pa tudi sajaste ali oljne madeže izmijte z vodo z dodatkom gospodinjskega razmaščevalnega čistila. Počakajte, da se površina dobro posuši. Posušene vodne madeže v suhem stanju očistite s ščetko. Za zaporni predpremaz uporabite Caparol AquaSperrgrund fein (upoštevajte Tehnično informacijo št. 384) ali Caparol-Filtergrund grob (upoštevajte TI št. 845).

**Les in leseni materiali:** Za predpremaz uporabite Capacryl Holz-Isogrund. Na ploščah, ki so tovarniško premazane z melaminsko smolo, je potreben predpremaz s proizvodom Capacryl-Haftprimer. Stična območja/stike med ploščami ni mogoče vedno obdelati brez razpok. Če so vizualne kakovostne zahteve višje, priporočamo izdelavo oddvojitvenega sloja s tankimi mavčnimi ploščami, ki jih obdelajte z ustrezno izravnalno maso.

**Stare tehnike z apneno izravnalno maso:** Odstranite sigasti sloj s površine z brušenjem. Če je preskus omočenja z vodo na obrušeni površini negativen, morate celotni sloj apnene izravnalne mase zdaj odstraniti in podlago na novo izdelati z drugimi materialom. Če je preskus omočenja z vodo na obrušeni površini pozitiven (podlaga se omoči), uporabite za predpremaz OptiSilan TiefGrund.

**Poškodovana mesta:** Globoke luknje ustrezno zapolnite.

**Opozorilo za izravnalni sloj Q2/Q3 tanki mavčni sloji < 0,5mm:** Pri uporabi izravnalnih mas, ki vsebujejo mavec in se hidravlično strdijo (kakovostni razred Q2/Q3), priporočamo transparenten predpremaz na vodni osnovi. V tem primeru opozarjamo tudi na tehnično smernico za pleskatje in ličarje številka 2 -9/2020 "Težave s trdnostjo sprijema pri premazanih na obdelanih mavčnih (mavčnokartonskih) ploščah nemškega zveznega združenja" Bundesverbandes Farbe, Gestaltung, Bautenschutz in zveznega odbora Bundesausschusses Farbe und Sachwertschutz. Alternativno lahko namesto izravnalnih mas, ki vsebujejo mavec (razred Q3), uporabite raje pastozne izravnalne mase.

Postopek nanašanja

Mazanje s čopičem, valjčkanje ali brizganje z brezračnimi tlačnimi napravami (airless).  
**Nanos z brezračnim brizganjem (airless):**

Redčenje	Največ 5% z vodo
Brezračne tlačne naprave (airless)	
Tlak brizganja	140 - 160 bar
Kot brizganja	40° - 50°
Velikost šobe v colah	0,017" - 0,019"
Vtični filter za pištole v MW	Pribl. 0,31mm
Valjčni sistemi z notranjim dovajanjem	
Tlak brizganja	80 - 120 bar
Vtični filter za pištole v MW	Pribl. 0,31mm

Delovne pripomočke očistite po uporabi z vodo in milom.

Sestava nanosov

Obilen, enakomeren nanos barve CapaTrend, razredčene z največ 5 % vode. Na kontrastnih površinah bo morda potreben prehodni osnovni nanos barve, razredčene z največ 10 % vode. Na različno vpojnih površinah uporabite predpremaz za boljši oprijem Caparol-Haftgrund.

Poraba

Pribl. 140 ml/m<sup>2</sup> na nanos na gladki podlagi. Na robati podlagi je poraba ustrezno večja. Točno porabo ugotovite na manjši testni površini.

Pogoji pri izvedbi

**Najnižja dovoljena temperatura med obdelovanjem in sušenjem:** +5 °C - velja za zrak in podlago.

Sušenje/interval sušenja

Pri +20 °C in 65-odstotni relativni zračni vlagi je barva po 4 do 6 urah površinsko suha in pripravljena za naslednji nanos. Popolnoma presušena in pripravljena za obremenitve je po pribl. 3 dneh. Pri nižji temperaturi in višji zračni vlagi so ti intervali daljši.

Opozorilo

Vidne delovne prehode preprečite tako, da barvo nanašate neprekinjeno mokro na mokro. Pri brezračnem brizganju barvo dobro premešajte in precedite skozi sito. Za površine z neugodno osvetlitvijo (vpadom svetlobe s strani) priporočamo uporabo proizvoda CapaSilan. **Na temnih barvnih odtenkih** se pri mehanskih obremenitvah (praskanju) rade pojavijo svetle črte/liste. Priporočamo, da mehansko obremenjene površine v intenzivnih barvnih odtenkih premažete z zaščitnim premazom PremiumColor v enakem odtenku. Upoštevajte navodila v tehnični informaciji za PremiumColor. Vidne sledi popravkov na površini ao odvisne od mnogih dejavnikov, zato so neizogibne (tehnična smernica BFS št. 25).

## Napotki

Izvedensko mnenje/atest

Za neoporečno uporabo izdelka v notranjih prostorih jamči inštitut Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI), ki je izdelku podelil TÜV-znak kakovosti z oznako „preizkušeno na škodljive snovi“. Certifikat Vam pošljemo na zahtevo.

Standardna opozorila/standardna obvestila (stanje v času izdaje)

Če je potreben zdravniški nasvet, pripravite embalažo ali označevalno etiketo proizvoda. Hranite zunaj dosega otrok. Vsebuje 1,2-benzotiazol-3(2H)-on. Lahko povzroči alergijske reakcije. Pozor! Pri brizganju lahko nastajajo nevarne kapljice, ki prodrejo v pljuča. Ne vdihavajte razpršila ali meglice.

Odstranjevanje

V reciklažo oddajte samo popolnoma prazno embalažo. Tekoče ostanke tega proizvoda oddajte na zbirališču starih barv/lakov, posušene ostanke pa na gradbeni deponiji ali jih odstranite kot komunalne oziroma gospodinjne odpadke.

Mejna EU-vrednost za vsebnost HOS

v tem izdelku (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Ta izdelek vsebuje < 1 g/l HOS.

Giscode

BSW 20

Deklaracija sestavin

Polivinilacetatna smola, kalcijev karbonat, titanov dioksid, silikati, mineralni pigmenti/polnila, voda, aditivi, konzervansi.

Tehnično svetovanje

V tej tiskovini niso zajete vse podlage, s katerimi se srečujemo v praksi, niti vsi tehnični postopki za obdelavo. Če obdelujete podlago, ki ni navedena v tej tehnični informaciji, se morate prej posvetovati s sodelavci tehnične službe Caparol. Naši strokovni svetovalci Vam bodo z veseljem pomagali s podrobnimi navodili za Vaš objekt.

Tehnično-svetovalni center

**CAPAROL, d.o.o., Potok pri Komendi 15, 1218 Komenda**

Telefon: 059 209 220

Faks: 01 300 70 80

Internet: [www.caparol.si](http://www.caparol.si)

E-pošta: [info@caparol.si](mailto:info@caparol.si)