

CapaMaXX

Notranja latex mat barva z maXXimalno pokrivnostjo in izkoristkom



Opis izdelka

Predvidena uporaba

Visoko pokrivna, vsestransko uporabna notranja mat barva za stenske in stropne premaze, z optimalnimi lastnostmi obdelovanja. Optimalna za reprezentativne delovne in stanovanjske površine.

Lastnosti

- Minimirane emisije in brez topil
- Brez snovi, ki povzročajo meglice in prehode na površini
- Redčljiva z vodo, prijazna do okolja in nevtralnega vonja
- Izredno izdatna - dober izkoristek
- Ne vsebuje plastifikatorjev (mehčal)
- Difuzijsko odprta - paroprepustna
- sd-vrednost < 0,1 m

Osnova materiala

Umetna disperzija po DIN 55945.

Pakiranje/velikost embalaže

- Standardno blago: 2,5 l, 5 l, 12,5 l, 15 l. Airfix: Hobok po 25 l, pleskarski sod po 120 l, IBC po 750 l
- Altweiss 10: 12,5 l
- Lichtweiss 16: 15 l, Airfix: 25 l hobot
- ColorExpress: 2,5 l, 7,5 l, 12,5 l

Barvni toni

Bela, Altweiss 10 (ca. RAL 9010) in Lichtweiss 16 (ca. RAL 9016)

Možnost niansiranja s čistimi/nasičenimi barvami in barvami za niansiranje AmphiColor® ali CaparolColor. Če niansirate sami, morate naenkrat zmešati celotno količino, drugače pride do razlik v barvnem odtenku.

Ob naročilu 100 litrov in več v enem samem barvnem odtenku in pri naročilu na zahtevo je blago lahko dobavljeno tudi tovarniško niansirano.

CapaMaXX je mogoče strojno niansirati po vseh običajnih barvnih sistemih z napravo za niansiranje ColorExpress. Da bi takoj prepoznali napako niansiranja, prosimo, da pred vgradnjo preverite točnost barvnega odtenka.

Na istih površinah vedno uporabite samo barvne odtenke iz iste proizvodne šarže. Če uporabite slabo pokrivne barvne odtenke, kot so rdeča, oranžna, rumena, priporočamo osnovni nanos barve CapaMaXX v ustreznem odtenku za osnovne nanose. Ustrezni barvni odtenki za osnovne nanose so na voljo v tehniki niansiranja ColorExpress. Morda bo potreben še en (drugi) pokrivni nanos.

Stopnja sijaja

Globoko mat (po DIN EN 13 300).

Skladiščenje

Na hladnem, a brez zmrzovanja.

Tehnični podatki

Karakteristike po DIN EN 13 300:

Zaradi niansiranja so mogoča odstopanja pri tehničnih karakteristikah.



■ Mokra obraba:	2. razred, ustreza odpornosti proti drgnjenju po DIN 53778
■ Kontrastno razmerje:	Pokrivnost 1. Razreda, pri izkoristku 8 m ² /l oz. pribl. 125 ml/m ²
■ Največja velikost zrn:	fina (< 100 µm)
■ Gostota:	pribl. 1,50 g/cm ³

Opozorilo

Pri barvi CapaMaXX gre za globoko mat disperzijsko barvo, ki je zelo zdržljiva in se po standardu DIN EN 13 300 kot pralna barva razvršča v 2. razred odpornosti proti mokremu drgnjenju. Zaradi te lastnosti velja CapaMaXX kot mat lateks barva, ki se lahko brez omejitev uporablja na površinah s posebnimi zahtevami.

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

Podlage morajo biti brez umazanije, ločilnih snovi in biti morajo suhe. Upoštevajte VOB, del C, DIN 18363, 3. odstavek.

Priprava podlage

Ometi iz maltnih skupin PII in PIII/tlačna trdnost po DIN EN 998-1 z vsaj 1,5 N/mm²: Trdne, normalno vpojne omete lahko obdelate brez predpriprave. Na grobo poroznih in vpojnih ometih izvedite predpremaz z izdelkom CapaSol RapidGrund ali CapaSol Konzentrat.

Mavčni ometi iz maltne skupine PIV/tlačna trdnost po DIN EN 13279 z vsaj 2 N/mm²: Potreben je predpremaz z izdelkom HaftGrund EG. Mavčne omete s sigasto plastjo morate obrusiti, odprašiti in premazati z utrjevalnim premazom Dupa-Putzfestiger.

Mavčne gradbene plošče: Na vpojnih ploščah uporabite predpremaz z izdelkom CapaSol RapidGrund ali CapaSol Konzentrat. Na zelo komprimiranih, gladkih ploščah izvedite predpremaz za boljši oprijem z izdelkom HaftGrund EG.

Mavčne plošče (mavčno-kartonske plošče): Obrusite robate sledi gladilke. Mehke maste, izravnana z mavčno maso, utrdite z utrjevalnim premazom Dupa-Putzfestiger. Izvedite predpremaz z izdelkom HaftGrund EG, CapaSol RapidGrund ali CapaSol Konzentrat. Če imajo plošče vodotopne sestavine, ki rade obarvajo zgornje nanose, uporabite za predpremaz Caparol AquaSperrgrund. Upoštevajte tehnično smernico združenja BFS št. 12.

Beton: Odstranite morebitne ostanke opažnega olja (ločilne snovi) ter moknate in peskaste snovi.

Porobeton: Izvedite predpremaz z izdelkom Capaplex, razredčenim z vodo v razmerju 1 : 3.

Zid iz vidnih zidakov apnenega peščenca in zid iz vidnih opečnatih zidakov: Lahko premažete brez predhodne priprave.

Nosilni premazi: Mat, šibko vpojne premaze lahko direktno obdelate. Sijoče površine in lak premaze prej nahrapavite. Potreben je predpremaz z izdelkom HaftGrund EG.

Nenosilni premazi: Odstranite nenosilne lake in disperzijske barve ali nenosilne disperzijske omete. Na slabo vpojnih, gladkih površinah izvedite predpremaz z izdelkom HaftGrund EG. Na grobo poroznih, peskastih oziroma vpojnih površinah izvedite predpremaz z izdelkom CapaSol RapidGrund. Nenosilne mineralne premaze odstranite mehansko in temeljito odprašite površine. Potreben je predpremaz z izdelkom Dupa-Putzfestiger.

Klejne barve: Izmijte do konca. Potreben je predpremaz z izdelkom Dupa-Putzfestiger.

Nepremazane grobovlaknene, reliefne in gofrirane tapete (z vtisnjenim vzorcem) iz papirja: Lahko premažete brez predhodne priprave.

Slabo sprijete tapete: Odstranite do konca. Izmijte ostanke lepila in papirja. Potreben je predpremaz z izdelkom Dupa-Putzfestiger.

Plesnive površine: Odstranite plesen oziroma razraščene glive z mokrim čiščenjem. Površine operite s sredstvom proti plesni Capatop oz. FungiGrund in počakajte, da se dobro presušijo. Predpremaz izvedite glede na vrsto in stanje podlage. Če je površine močno napadla plesen, izvedite zaključni premaz z izdelkom Indeko-W. Malerit-W ali Fungitex-W. Pri tem upoštevajte zakonske predpise (npr. Uredbo o bioloških agensih in nevarnih snoveh).

Površine z nikotinskimi, vodnimi, sajavimi, oljnimi ali maščobnimi madeži: Nikotinsko umazanijo ter sajave ali mastne madeže izmijte z vodo z dodatkom antimaščobnega čistila in počakajte, da se površina dobro posuši. Posušene vodne madeže očistite na suho s ščetko. Izvedite zaporni predpremaz z AquaSperrgrund. Na močno zamazanih površinah izvedite še zaključni premaz z izdelkom Aqua-inn N^o1.

Les in industrijski lesni proizvodi: Premažite z vodnoredčljivimi, ekološkimi laki Capacryl Acryl ali s Capacryl PU-laki.

Manjša poškodovana/izbita mesta: Po ustrezni predpripravi zapolnite/popravite z maso Caparol-Akkordspachtel po delovnih navodilih in po potrebi nanesite še predpremaz.

Postopek nanašanja Za obdelovanje uporabite čopič, valjček ali napravo za brezračno brizganje.

Brezračno brizganje:

Kot brizganja: 40-50 ° Šoba: 0,019-0,021"

Tlak brizganja: 150-180 bar

Delovne pripomočke očistite po uporabi z vodo.

Sestava nanosov Obilen in enakomeren nanos barve CapaMaXX, razredčene z največ 5 % vode. Na kontrastno izrazitih površinah bo morda pred tem potreben še osnovni nanos barve, razredčene z največ 10 % vode. Na različno vpojnih podlagah uporabite predpremaz z izdelkom Caparol-Haftgrund. Za izdelavo strukturno neizrazitih površin nanesite CapaMaXX enakomerno na podlago in nanos po krajšem premoru mehko prevaljčkajte s specialnim valjčkom Caparol FeinRoller.

Poraba Pribl. 125 ml/m² na delovno fazo na gladki podlagi. Na robatih površinah ustrezno več. Točno porabo določite z izdelavo testne površine.

Pogoji pri izvedbi **Spodnja temperaturna meja za obdelovanje in sušenje:**
+5 °C za temperaturo zraka in podlage.

Sušenje/interval sušenja Pri +20 °C in 65 % relativne zračne vlage je nanos po 4-6 urah površinsko suh in pripravljen za naslednjo fazo premazovanja. Popolnoma suho in na voljo za obremenitve po kakih 3 dneh. Pri nižjih temperaturah in višji zračni vlagi so ti časi ustrezno daljši.

Opozorilo Delovne sledi orodja preprečite z nanašanjem mokro na mokro v eni fazi. Pri brezračnem brizganju barvo prej dobro premešajte in prelijte skozi sito. Za površine z neugodno osvetlitvijo (vpadom svetlobe s stran), priporočamo izdelek CapaSilan. Pri temnih barvnih odtenkih se na površinah, ki so izpostavljene mehanskim obremenitvam (praskam) lahko pojavijo svetli pasovi./črte. Za mehansko obremenjene površine z intenzivnimi barvnimi odtenki zato priporočamo dodaten zaščitni nanos v istem barvnem odtenku z izdelkom PremiumColor. Sledi popravkov na površini so odvisne od številnih dejavnikov in so žal neizogibne (Tehnična smernica BFS 25).

Napotki

Izvedensko mnenje/atest Neoporečno uporabo proizvoda v notranjih prostorih je ocenil inštitut Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI) in izdal zanj znak kakovosti TÜV „preverjeno na škodljive snovi“. Certifikat dobite na zahtevo.

Prosimo upoštevajte (stanje v času izdaje) Lahko povzroča alergične reakcije kože. Če je potreben zdravniški nasvet, pokažite embalažo ali etiketo z oznakami. Hranite zunaj dosega otrok. Preprečite stik z očmi, kožo ali oblačili.. Nosite zaščitne rokavice/zaščitna očala. PRI STIKU S KOŽO: Sperite z obilo vode in mila. Izdelka ne izpraznite v kanalizacijo, tekočo/stoječo vodo ali zemljo. Orodje očistite takoj po uporabi z vodo in milom. Pri brušenju uporabljajte protiprašni filter P2. Ne vdihavajte meglice pri brizganju, Uporabljajte kombinirani filter A2/P2.
Vsebuje: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 2-metil-2H-izotiazol-3-on. Dežurna služba za alergike: 0800/1895000 (brezplačen klic iz nemškega stacionarnega omrežja).

Odstranjevanje V reciklažo oddajte samo popolnoma prazno embalažo. Tekoče ostanke materiala oddajte na zbirno deponijo za stare barve/stare lake, posušene ostanke materiala pa na deponijo z gradbenimi odpadki ali v hišni smetnjak za splošne odpadke.

Mejna EU-vrednost za vsebnost HOS za ta proizvod (kat. A/a): 30 g/l (2010). Ta izdelek vsebuje <1 g/l HOS (VOC.) BSW20

Giscode BSW20
(zastarelo: M-DF01)

Deklaracija sestavin Polivinilacetatna smola, titanov dioksid, silikati, voda, aditivi, konzervansi (metilizotiazolinon, benzotiazolinon)

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
E-pošta: info@caparol.si



Tehnična informacija 331 · Izdaja: april 2021

Tehnična informacija je bila pripravljena na osnovi najnovejšega stanja tehnike in lastnih izkušenj.
Glede na raznolikost podlag in konkretnih pogojev na objektu nas vsebina tehnične informacije ne zavezuje.
Kupec/uporabnik naj se ne zanaša le na ta navodila, temveč naj strokovno in v skladu z obrtniškimi zakonitostmi na lastno odgovornost preizkusi naše delovne materiale, ali ustrezajo predvidenemu namenu uporabe glede na konkretne pogoje na objektu.
Z novo izdajo tehnične informacije je vsebina tega dokumenta ukinjena. Veljajo naši splošni prodajni in dobavni pogoji v zadnji izdaji.