

Capacryl TriMaXX Venti

Univerzalni lak koji se ne lijepi



Opis proizvoda

Primjena	Vodorazrjeđivi difuzni lak za dimenzijski stabilne drvene elemente ili elemente ograničene dimenzijske stabilnosti, kao što su prozori i vrata s postojećim obrušenim lakovima od alkidne smole i disperzijama. Lak za grundirane površine od metala i tvrde plastike, u vanjskom i unutarnjem prostoru. Capacryl TriMaXX Venti građevinski je lak za nove, okomito postavljene površine građevinskog materijala u visokogradnji. Proizvod nije namijenjen za upotrebu na sportskim spravama, igračkama, pokućstvu, vozilima, brodovima/čamcima, strojevima, napravama i sl. Potrebno je provjeriti prikladnost za svaki pojedini slučaj. Za donje strane krovova i dimenzijski nestabilne drvene elemente, npr. fasade, preporučuje se upotreba proizvoda Capadur Wetterschutzfarbe NQG.
Svojstva materijala	<ul style="list-style-type: none"> ■ Visoka pokrivenost na površinama i rubovima elemenata ■ Odlična izdržljivost i visoka sigurnost lakiranja ■ Ne slijepljuje se s drugim premazima ■ Ventilirajući sustav ■ Brzo sušenje ■ Izravno prijanjanje na obrušene lakove od akrilne smole
Osnova materijala	Bimodalni čisti akrilat
Pakiranje/Veličina pakiranja	<p>Standardno pakiranje 750 ml, 2,5 Ltr.</p> <p>ColorExpress: 750 ml, 2,5 Ltr.</p>
Nijanse	<p>Bijela</p> <p>Moguće toniranje drugih tonova boje u sustavu ColorExpress.</p> <p>Napomena:</p> <p>Za slabo pokrivne nijanse kao što su crvena, narančasta, žuta ili ljubičasta predlažemo da se nanese temeljni sloj u odgovarajućoj nijansi sustava za grundiranje. Za Capacryl Haftprimer i Capacryl PU-Vorlack odgovarajuće nijanse sustava za grundiranje dostupne su putem sustava za nijansiranje ColorExpress.</p> <p>Postojanost nijanse prema BFS uputi br. 26 Vezivo: razred A Pigmentacija: skupina 1 do 3, ovisno o nijansi</p>
Stupanj sjaja	Svilenkasto mat
Skladištenje	Skladištite na hladnom mjestu i načetu ambalažu držite dobro zatvorenu
Tehnički podaci	Gustoća: ca. 1,3 g/cm ³



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

Dimenzijski stabilne drvene elemente ili elemente ograničene dimenzijske stabilnosti i grundirane površine od metala i tvrde plastike u visokogradnji u vanjskom i unutarnjem prostoru. Podloge moraju biti čiste, nosive, suhe i bez tvari koje razdvajaju. Vlažnost drveta kod elemenata stabilnih dimenzija ne smije prijeći 13 %, a kod onih s ograničeno stabilnim 15 %.

Priprema podloge

Drveni elementi:

Obratite pozornost na BFS uputu br. 18 „Premazivanje drva i drvenih materijala”. Obrusite drvene površine u smjeru vlakana i očistite ih pa odstranite ostatke sastavnih dijelova drva kao što je npr. smola. Prelomite oštre rubove. Na drvenim elementima kojima prijeti plijesan po potrebi nanosite preventivnu impregnaciju protiv plijesni (obratite pozornost na dopuštena područja primjene za zaštitna sredstva za drvo). U slučaju bijelih i svijetlih nijansi laka i kod drveta koje sadrži vodotopive sastojke koji puštaju boju, po potrebi nanosite drugi odgovarajući izolirajući temeljni premaz.

Željezo, čelik:

Pripremite željezo i čelik na stupanj čistoće SA 2 ½ (pjeskarenjem) ili ST 3 (strojno) u skladu s normom DIN EN ISO 12 944-4. Nanesite prikladan temeljni premaz za zaštitu od korozije.

Aluminij:

Obratite pozornost na BFS uputu br. 6 „Premazivanje aluminijских elemenata”. Čistite univerzalnim razrjeđivačem ili sredstvom Gescha Multi-Star s pomoću abrazivne spužvice. Za temeljni premaz upotrijebite npr. sredstvo Capacryl Haftprimer (ne na eloksiranom (anodiziranom) aluminiju).

Tvrda plastika (PVC):

Obratite pozornost na BFS uputu br. 22 „Premazivanje plastike u visokogradnji”. Čistite površine od tvrde plastike (PVC) sredstvom Gescha Multi-Star i abrazivnom spužvicom. Obrusite sredstvom za brušenje veličine zrna <180. Usisajte prašinu od brušenja. Za temeljni premaz nanosite Capacryl Haftprimer.

Stari premazi:

Obrusite i očistite nosive lakove na bazi alkidne smole i/ili akrilne disperzivne lakove.

Način primjene

Capacryl TriMaXX Venti se može lakirati kistovima za akrilni lak s dugom dlakom namijenjenim posebno za vodorazrjeđive lakove. Za nanošenje valjcima prikladni su valjci za lakiranje s kratkim vlaknima, a zatim spužvasti valjci za lakiranje s finim porama za najbolju moguću završnu obradu površine. Postupak airless savršen je način špricanja. Prije upotrebe dobro promiješajte.

Napomene za prskanje*:

Postupak prskanja	Ø Mlaznica	Tlak	Razrjeđivanje
Airless	0,010 – 0,012 inča	200 bara	10 % vode

*Ovi su podaci preporučene vrijednosti koje mogu odstupati ovisno o tipu uređaja i proizvođaču.

Sistem nanošenja na površinu

Podloga	Primjena	Priprema podloge	Impregnacija	Temeljni premaz	Međupremaz	Završni premaz
Drvo, drvene komponente	unutra	brušenje/čišćenje	–	po potrebi Capacryl Holz IsoGrund ¹⁾	Capacryl TriMaXX Venti	Capacryl TriMaXX Venti
Dimenzijski stabilni drveni elementi ili elementi ograničene dimenzijske stabilnosti	vani	BFS br. 18	Capacryl Holz SchutzGrund ili Capalac Holz-Imprägniergrund	Capacryl TriMaXX Venti ili po potrebi Capacryl Holz IsoGrund ¹⁾ ili Capalac GrundierWeiß ¹⁾	Capacryl TriMaXX Venti ²⁾	
Željezo, Čelik	unutra	skidanje hrđe/čišćenje	–	Capalac AllGrund	po potrebi Capacryl TriMaXX Venti	
Željezo, Čelik	vani	skidanje hrđe/čišćenje	–	2 x Capalac AllGrund	Capacryl TriMaXX Venti	
Pocinčani čelik, cinčani lim	unutra/ vani	BFS br. 5	–	Capacryl Haftprimer	po potrebi Capacryl TriMaXX Venti	
Aluminij (neeloksirani)	unutra/ vani	BFS br. 6	–	Capacryl Haftprimer	po potrebi Capacryl TriMaXX Venti	
Elementi od tvrde plastike (PVC)	unutra/ vani	BFS br. 22	–	Capacryl Haftprimer	po potrebi Capacryl TriMaXX Venti	
Nosivi stari premazi ³⁾	unutra/ vani	brušenje/čišćenje ⁴⁾	–	Capacryl TriMaXX Venti	po potrebi Capacryl TriMaXX Venti	

1) U slučaju bijelih i svijetlih premaza može biti potrebno izoliranje sastavnih vodotopivih dijelova drva.

2) Na dimenzijski stabilne drvene elemente (prozori) prema uputi BFS br. 18 potrebno je nanijeti dodatan međusloj.

3) Pritom se misli na građevinske lakove na bazi alkidne smole i akrilne disperzije. Na 2K premazima, praškastim premazima, premazima Coil-Coating ili drugim tvorničkim premazima potrebno je provesti provjeru prijanjanja i po potrebi upotrijebiti EP-Haftprimer.

4) Potrebno je prije obrade u skladu s pojedinom površinom tretirati oštećenja na starim premazima.

Potrošnja

Ca. 120 - 140 ml po m²/ nanosu

Navedene vrijednosti su preporučene, koje mogu odstupati ovisno o vrsti površini, stanju površine i postupku nanošenja. Točnu potrošnju odredite probnim premazivanjem.

Uvjeti primjene/vanjski uvjeti

- Temperatura materijala, okolnog zraka i podloge: min. 8 °C (povoljan raspon: 15 do 25 °C)
- Relativna vlažnost zraka: ≤ 80 %

Vrijeme sušenja

Pri 20 °C i 65% relativne vlažnosti zraka	otporno na prašinu	može se premazivati
nakon sati	1 - 2	6 - 8

Kod nižih temperatura, veće vlažnosti zraka i veće debljine sloja produljuje se vrijeme sušenja.

Čišćenje alata

Nakon upotrebe očistite alat vodom i neutralnim sredstvom. Isperite čistom vodom.

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. Upozorenje! Pri špricanju mogu nastati opasne respirabilne kapljice. Ne udisati aerosol ni maglicu. Sadržava 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, reakcijsku masu od 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1). Može izazvati alergijsku reakciju.

Odlaganje

Ako je potrebna liječnička pomoć, pokažite pakiranje ili naljepnicu. Čuvati izvan dohvata djece. Upozorenje! Pri špricanju mogu nastati opasne respirabilne kapljice. Ne udisati aerosol ni maglicu. Sadržava 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, reakcijsku masu od 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1). Može izazvati alergijsku reakciju.

HOS

A(d): 130 g/l (2010). Ovaj proizvod sadržava najviše 80 g/l VOC.

GIS kod

BSW20

Deklaracija sadržaja

Poliakrilatna smola, titan dioksid, silikati, voda, glikolni eter, glikoli, aditiviti, konzervansi.

TEHNIČKE INFORMACIJE 970

Detaljniji podaci
Služba za korisnike

Pogledajte Sigurnosno-tehnički list

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. 970 · Stanje: srpnja 2022

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