

Fungitex-W

Latex boja prema odredbi o higijeni za prehrambene proizvode. Svilenkasto-mat, klasa otiranja na mokro 1, odgovara otpornosti na ribanje prema DIN 53778. Odlično se čisti.



opis proizvoda

primjena	<p>Fungitex-W je specijalna latex boja za premaze s fungicidnim i baktericidnim djelovanjem, a posebno je prikladna za primjenu u vlažnim industrijskim prostorima kao što su pivovare, klaonice, mljekare, bolnice, sanitarni čvorovi kao i stambenim prostorima.</p> <p>Fungitex-W je boja jako otporna na habanje (klasa mokrog otiranja 1) i time također prikladna za površine koje se moraju čistiti ili tretirati vodenim dezinfekcijskim sredstvima. U pogledu tog svojstva, Fungitex-W odgovara odredbi o higijeni za prehrambene proizvode.</p> <p>Fungitex-W boja je ispitana u pogledu prikladnosti za unutarnje prostore prema smjernicama odbora za zdravstvenu ocjenu građevinskih proizvoda. Pritom je i emisija hlapljivih tvari manja od one koju određuju strogi propisi o hlapljivim tvarima. Time je nedvojbeno potvrđena nesumnjiva prikladnost te boje za unutarnje prostore.</p>
osobine materijala	<ul style="list-style-type: none"> ■ razrjeđivanje vodom i slabi miris ■ difuzivnost ■ s_d-vrijednost < 0,3 m ■ svojstvo zaštitnog filma ■ lako se obrađuje ■ velika sposobnost čišćenja i otpornost na vodena dezinfekcijska sredstva ■ odgovara odredbi o higijeni prehranbenih namirnica
baza materijala	Disperzija umjetnih smola prema DIN 55945.
pakovanje/veličina pakovanja	12,5 l, 120 l
nijanse	<p>Bijela.</p> <p>Može se nijansirati s najviše 5% boja Histolith-Volltonfarben. Kod samostalnog nijansiranja potrebnu ukupnu količinu međusobno pomiješati da se izbjegnu razlike u nijansi.</p> <p>Kod naručivanja 100 litara i više u istoj nijansi jednom narudžbom, na upit se može isporučiti i tvornički nijansirana.</p> <p>Briljantne intenzivne nijanse u nekim okolnostima pokazuju slabiju pokrivnu moć. Radi prepoznavanja mogućih grešaka u nijansiranju, prije obrade molimo provjeriti točnost nijanse. Na međusobno povezanim površinama koristiti samo nijanse iz iste izrade (šarže). Kod tih nijansi se stoga preporuča površine prethodno premazati sličnom pokrivosnom i na bijeloj boji baziranom pastelnom nijansom. Eventualno može biti potreban i drugi pokrivosni premaz.</p>
stepen sjaja	Svilenkasto-mat (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:</p> <p>Uslijed nijansiranja su moguća odstupanja u tehničkim karakteristikama.</p>



- klasa otiranja na mokro: Klasa 1, odgovara otpornosti na otiranje prema DIN 53778.
- omjer kontrasta: Pokrivna moć Klasa 2, uz izdašnost od 7 m²/l odn. 140 ml/m²
- maksimalna veličina zrna: Fina (< 100 μm)
- gustina: ca. 1,4 g/cm³

aplikacija

prikladne podloge

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

priprema podloge

Žbuke grupe PII i PIII:

Čvrste, normalno upojne podloge premazivati bez prethodne pripreme. Na grubo poroznim, upojnim žbukama koje se osipaju temeljni premaz sa OptiGrund E.L.F. odn. CapaSol LF.

Gipsane i gotove žbuke iz grupe PIV:

Temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund. Gipsane žbuke sa zapečenom korom obrusiti, odstraniti prašinu. Temeljni premaz sa Caparol-Tiefgrund TB.

Građevinske gips ploče:

Na upojnim pločama temeljni premaz sa OptiGrund E.L.F. ili Caparol-Tiefgrund TB. Na jako kompaktnim, glatkim pločama temeljni premaz za poboljšanje vezanja sa Caparol-Haftgrund.

Gipsane ploče (gips-kartonske ploče):

Obrusiti ogrebotine od lopatice. Meka i obrušena mjesta obrađena masom za izravnavanje učvrstiti sa Caparol-Tiefgrund TB. Temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund, OptiGrund E.L.F. ili CapaSol LF. Kod ploča s vodotopivim sastojcima koji puštaju boju temeljni premaz sa 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 sa Capaplex, razrijeđen vodom 1 : 3.

Zidovi od opeke i pješčenjaka:

Premazivati bez prethodne pripreme.

Nosivi premazi:

Mat, slabo upojne premaze direktno obraditi. Sjajne površine i lak premaze ohrapaviti. Temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund.

Nenosivi premazi:

Odstraniti nenosive premaze lak i disperzivnih boja ili umjetne smole. Na slabo upojnim, glatkim površinama temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund. Na grubo poroznim površinama koje se osipaju odnosno upijaju temeljni premaz sa OptiGrund E.L.F. odnosno CapaSol LF. Nenosive premaze mineralnih boja mehanički ukloniti i odstraniti prašinu s površine. Temeljni premaz sa Caparol-Tiefgrund TB.

Premazi boja s ljepilom:

Temeljito oprati. Temeljni premaz sa Caparol-Tiefgrund TB.

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 sa Caparol-Tiefgrund TB.

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 sa Caparol AquaSperrgrund.

Drvo i drveni materijali:

Premazati vodorazrjeđivim i po okoliš neškodljivim Capacryl akrilnim lakovima ili Capacryl PU lakovima.

Manja oštećenja:

Nakon odgovarajuće pripreme popraviti sa masom za ispunu i izravnavanje Caparol-Akkordspachtel prema propisima o obradi i po potrebi naknadno grundirati.

način primjene

Obraduje se kistom/četkom, valjkom i Airless uređajima. Alat i uređaje za rad nakon uporabe očistiti vodom.

sistem nanošenja	<p>Priprema: Eventualne naslage plijesni odstraniti čišćenjem na mokro. Površine tretirati sa Capatoxom odnosno Fungitex-Grundom i ostaviti da se dobro osuše. Pritom obvezno poštovati zakonske i službene propise (npr. odredba o biološkim i opasnim tvarima).</p> <p>Temeljni premaz odnosno međupremaz: Fungitex-W, razrijeđen s najviše 10% vode.</p> <p>Završni premaz: Fungitex-W, razrijeđen s najviše 5% vode.</p>
potrošnja	<p>Ca. 140 ml/m² po prolazu na glatkoj podlozi. Na hrapavim površinama odgovarajuće više. Točnu potrošnju utvrditi probnim premazivanjem. Debljina sloja premaza utječe u znatnoj mjeri na dugotrajnost fungicidnog i baktericidnog djelovanja. Stoga se Fungitex-W mora uvijek nanositi zasićeno i ravnomjerno. Vrijednost potrošnje ne smije biti manja od navedene najmanje vrijednosti potrošnje.</p>
uslovi pri nanošenju	<p>Donja temperaturna granica kod obrade i sušenja: +5 0C za okolni zrak i podlogu.</p>
vrijeme sušenja	<p>Pri +20 0C i 65 % relativne vlažnosti zraka, nakon 4 – 6 sati suho po površini i može se premazivati. Potpuno suho i može se opteretiti nakon ca. 3 dana. Kod nižih temperatura i veće vlažnosti zraka vrijeme sušenja se produljuje.</p>
uput	<p>U prostorima u kojima se skladište ili proizvode prehrambene namirnice ne smiju se primijenjivati sredstva za grundiranje koja sadrže otapala. Stoga se u tim prostorima trebaju upotrebljavati samo vodorazrjedi materijali za temeljne premaze kao što su OptiGrund E.L.F ili Caparol-Haftgrund. Ti prostori se nakon premazivanja sa Fungitex-W prije daljnje uporabe moraju prozračiti najmanje 3 dana. Kod primjene sredstva Caprol-Tiefgrund TB u unutarnjim prostorima može se pojaviti tipični miris otapala. Stoga treba osigurati dobro prozračivanje. U osjetljivim područjima koristiti AmphiSilan Putzfestiger koji je bez arotata i ima slabi miris. Isticanje popravljenih mjesta na površini ovisi o brojnim čimbenicima, pa je stoga neizbježno (BFS uputa 25).</p>

savjet

obratite pažnju (stanje na dan štampanja)	<p>Biocidi se moraju upotrebljavati na siguran način. Prije uporabe uvijek pročitati oznake i informacije o proizvodu. Fungitex-W i Capatox čuvati izvan dohvata djece. Ako dođe u dodir s očima odmah isprati s puno vode i zatražiti savjet liječnika. Ako se proguta hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili spremnik. Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Pridržavati se posebnih uputa/Sigurnosno-tehnički list. Nanositi se samo četko/kistom ili valjkom.</p>
odlaganje	<p>Na reciklažu davati samo praznu ambalažu bez ostataka. Tekući ostaci materijala se mogu odlagati kao otpaci boja na bazi vode, a osušeni ostaci materijala kao stvrdnute boje ili kao kućno smeće.</p>
EU-granične vrijednosti za VOC-sadržaj	<p>A(a), 30 g/l (2010); ovaj proizvod sadrži: < 1 g/l</p>
proizvodni kod boja i lakova	<p>M-DF01F</p>
deklaracija sadržaja	<p>Disperzija polivinilacetatne smole, titan dioksid, cink oksid, kalcijev karbonat, voda, aditivi, konzervansi, sredstvo za konzerviranje zaštitnog filma.</p>
bliži podaci	<p>Vidjeti sigurnosno-tehnički list.</p>
tehnička podrška	<p>U ovom napisu nisu mogle biti obrađene sve podloge koje se mogu naći u praksi i njihova obrada. Ako se obrađuju podloge koje nisu navedene u ovim tehničkim informacijama, potrebno je porazgovarati s nama ili našim vanjskim suradnicima. Rado ćemo Vam dati savjet vezano uz Vaš objekt.</p>
Služba za kupce	<p>Tel: 00387 (0)33 428 265 Fax: 00387(0)33 420-184 Mail: info@caparol.ba</p>

tehničke informacije 803 · Stand: Oktobar 2012

Ove Tehničke Informacije su sastavljene na temelju najnovijeg stanja struke i naših iskustava i spoznaja. U pogledu raznovrsnosti podloga i uvjeta na određenom objektu kupcu/korisniku ostaje obaveza provjeriti prikladnost naših materijala za predviđenu namjenu u doticnim uvjetima objekta na kojemu se radi, stručno i prema vrsti posla, na vlastitu odgovornost. Pojavom novog izdanja ovaj dokument prestaje važiti.