

# Latex Samt 10

Svilenkasta mat latex boja. Klasa otiranja na mokro 1, odgovara otpornosti na ribanje prema DIN 53778.



## Opis proizvoda

Primjena	Za unutarnje premaze izložene opterećenjima, sa svilenkastim mat površinskim finišom. Posebno je prikladna kao premaz na strukturiranim podlogama, npr. za premazivanje grubih, reljefnih i štampanih tapeta kao i Capaver zidnih obloga sa staklenim pletivom.								
Svojstva materijala	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ razrjeđuje se vodom, neškodljiva za okoliš i slabog mirisa</li> <li>■ ne sadrži aktivne tvari koje izazivaju zamagljivanje</li> <li>■ difuzivna</li> <li>■ sd-vrijednost &lt; 0,2 m</li> <li>■ zadržava strukturu</li> <li>■ lako se obrađuje</li> <li>■ minimalna emisija štetnih tvari, ne sadrži otapala</li> <li>■ jako dobro se čisti i otporna je na dezinfekcijska sredstva i sredstva za čišćenje u kućanstvu na bazi vode</li> </ul>								
Osnova materijala	Latex disperzija umjetnih smola prema DIN 55945.								
Pakiranje/Veličina pakiranja	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Standardna roba:</b> 12,5 l. <b>Airfix:</b> 25 l kanta</li> <li>■ <b>ColorExpress:</b> 5 l, 12,5 l</li> </ul>								
Nijanse	<p>Bijela</p> <p>Nijansira se sa AmphiColor® Vollton- und Abtönfarben ili CaparolColor Vollton- und Abtönfarben. Kod samostalnog nijansiranja potrebnu je pomiješati ukupnu količinu kako bi se izbjegle razlike u nijansi. Kod naručivanja 100 l i više u istoj nijansi jednom nadržbom na upit se isporučuje i tvornički nijansirana.</p> <p>Latex Samt 10 se u ColorExpress sustavu može strojno nijansirati prema svim ton kartama na tržištu. Na međusobno povezanim površinama koristiti samo nijanse iz iste izrade (šarže). Brilljantne, intenzivne nijanse u nekim okolnostima mogu imati manju pokrivnu moć.</p> <p>Stoga se kod tih nijansi preporuča prethodni premaz sličnom pokrivnom, na bijeloj boji baziranom, pastelnom nijansom. Eventualno može biti potreban drugi pokrivni premaz.</p>								
Stupanj sjaja	Svilenkasto mat (prema DIN EN 13 300).								
Skladištenje	Na suhom i hladnom mjestu, bez opasnosti od smrzavanja.								
Tehnički podaci	<p><b>Karakteristike prema DIN EN 13 300:</b> Usljed nijansiranja su moguća odstupanja u tehničkim karakteristikama.</p> <table border="0"> <tr> <td>■ Klasa otiranja na mokro:</td> <td>Klasa 1, odgovara otpornosti na otiranje prema DIN 53778</td> </tr> <tr> <td>■ Omjer kontrasta:</td> <td>Pokrivna moć Klasa 2, uz izdašnost od 7 m<sup>2</sup>/l odn. 140 ml/m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>■ Maksimalna veličina čestica:</td> <td>Fina (&lt; 100 µm)</td> </tr> <tr> <td>■ Gustoća:</td> <td>ca. 1,4 g/cm<sup>3</sup></td> </tr> </table>	■ Klasa otiranja na mokro:	Klasa 1, odgovara otpornosti na otiranje prema DIN 53778	■ Omjer kontrasta:	Pokrivna moć Klasa 2, uz izdašnost od 7 m <sup>2</sup> /l odn. 140 ml/m <sup>2</sup>	■ Maksimalna veličina čestica:	Fina (< 100 µm)	■ Gustoća:	ca. 1,4 g/cm <sup>3</sup>
■ Klasa otiranja na mokro:	Klasa 1, odgovara otpornosti na otiranje prema DIN 53778								
■ Omjer kontrasta:	Pokrivna moć Klasa 2, uz izdašnost od 7 m <sup>2</sup> /l odn. 140 ml/m <sup>2</sup>								
■ Maksimalna veličina čestica:	Fina (< 100 µm)								
■ Gustoća:	ca. 1,4 g/cm <sup>3</sup>								



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, 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.

### Zidovi od opeke i pješčenjaka:

Premazivati bez prethodne pripreme.

### Nosivi premazi:

Mat, slabo upojne premaze direktno premazivati. 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 naslagama plijesni:

Naslage plijesni odnosno gljivica odstraniti mokrim čišćenjem. Površine tretirati sa Capatoxom odnosno FungiGrundom i pustiti da se dobro osuše. Temeljni premaz ovisno o vrsti i stanju podloge. Kod jako napadnutih površina završni premaz izvesti sa 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 odmaščivanje 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 vodorazrjedivim i po okoliš neškodljivim Capacryl akrilnim lakovima ili Capacryl PU lakovima.

### Manja oštećenja:

Nakon odgovarajuće pripreme popraviti sa Caparol-Akkordspachtel masom prema pravilu o obradi i po potrebi naknadno grundirati.

Način primjene	Nanosi se kistom/četkom, valjkom ili špricanjem Airless uređajima.  <b>Airless nanošenje:</b> Kut špricanja: 50° Dizna: 0,021–0,025" Tlak: 150–180 bar  <b>Nespri-TEC postupak špricanja:</b> Latex Samt 10 se može obrađivati Nespri-TEC postupkom špricanja uz smanjeno stvaranje maglice, ali ipak ne potpuno bez stvaranja maglice od špricanja. Za površinu: kut špricanja: 30°/dizna: specijalna Nespray dvostruka dizna 0,016–0,019"; za "bešnajdanje": kut špricanja 20°/dizna: 0,013" Nespray specijalna dizna. Udaljenost od podloge treba iznositi najviše 30 cm, a ako se to ne može ostvariti, potrebno je staviti nastavak odnosno produžetak za diznu tvrtke Wagner. Temperatura materijala automatski regulira Nespray-Airless uređaj. Tlak zatvaranja dizne (zatvoreni pištolj za špricanje) se podešava na uređaju na plavo označenom području. Tlak za špricanje (otvoreni pištolj za špricanje) se tada nalazi u zeleno označenom području. Čišćenje uređaja za rad vodom.
Sistem nanošenja na površinu	Zasićeni, ravnomjerni premaz sa Latex Samt 10, razrijeđenim s najviše 5% vode. Na kontrastnim površinama se mora prethodno izvesti temeljni premaz, razrijeđen s najviše 10% vode. Na različito upojnim podlogama temeljni premaz sa Caparol-Haftgrund.
Potrošnja	Ca. 140 ml/m <sup>2</sup> po jednom prolazu na glatkim podlogama. Na hrapavim površinama odgovarajuće više. Točnu potrošnju odrediti probnim premazivanjem.
Uvjeti primjene/vanjski uvjeti	<b>Donja temperaturna granica kod obrade i sušenja:</b> +5°C za okolni zrak i podlogu.
Vrijeme sušenja	Pri +20 °C i 65% relativne vlažnosti zraka, suho po površini i može se obrađivati nakon 4 – 6 sati. Potpuno suho i može se opteretiti nakon ca. 3 dana. Kod nižih temperatura i veće vlažnosti zraka vrijeme sušenja se produljuje.
Napomena	Radi izbjegavanja vidljivih nasjeda premazivati mokro na mokro u jednom potezu. Kod Airless nanošenja boju dobro promiješati i procijediti. Kad se koristi Caparol-Tiefgrund TB u unutarnjim prostorima može se pojaviti tipični miris otapala. Stoga treba osigurati dobro prozračivanje. U osjetljivim područjima koristiti AmphiSilan-Putzfestiger koji ima slabi miris i ne sadrži arome. Isticanje popravljenih mjesta na površini ovisi o brojnim čimbenicima, pa je stoga neizbježno (BFS uputa 25).

## Savjeti za sigurno rukovanje i dodatne napomene

Oznake upozorenja «H» / Oznake obavijesti «P»	Čuvati izvan dohvata djece. Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Ne udisati pare/aerosol.
Odlaganje	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.
HOS	A(a), 30 g/l; maks. 1 g/l
Kod proizvoda boja i lakova	M-DF01
Deklaracija sadržaja	Polivinilacetatna smola, titan dioksid, kalcij karbonat, silikati, voda, aditivi, sredstva za konzerviranje (Metilzotiazolinon, Benzotiazolinon)
Detaljniji podaci	Vidjeti Sigurnosno-tehnički list.
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. 322 · Stanje: Lipanj 2017

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](http://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](http://www.caparol.de)  
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88