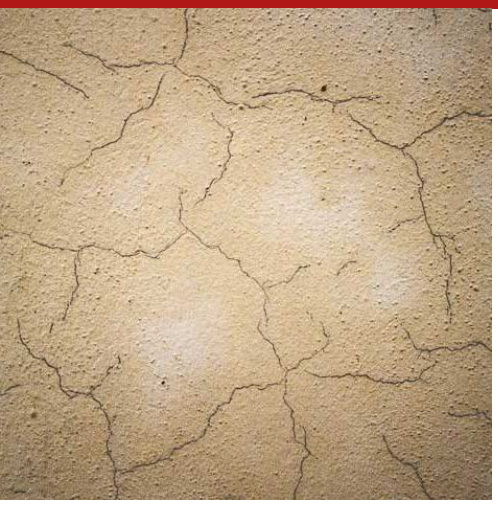
# Protech Sil Filler

## Silikonski temeljni premaz protiv pukotina za vanjske i unutarnje fasade



Temeljni premaz „protiv pukotina” na bazi vodorazrjedivih siloksanskih smola, najlonskih mikrovlakana, akrilnih disperzija, punila i specifičnih dodataka, u posebnoj mješavini koja osigurava visoke performanse u pogledu vodoodbojnosti (efekt „lotosa”). Posebna svojstva prekrivanja i ispunjavanja (efekt punila) te paropropusnosti čine ga prikladnim za sanaciju mrežastih pukotina i manjih pukotina nastalih uslijed plastičnog i higrometrijskog skupljanja na postojećim žbukama, prije naknadnog bojanja ili završne obrade tankoslojnom žbukom.

CARINSKI KOD: 3209 9000
KOMPONENTE: Jednokomponentna
IZGLED: Tekućina
DOSTUPNE BOJE: Zatražite dostupne boje
PAKIRANJA I DIMENZIJE: Secchio 25 kg

## ZNAČAJKE I PREDNOSTI

Specifičan sastav proizvoda Protech Sil Filler osigurava svojstva pravog mikroporoznog filtra koji je nepropustan za kišu nošenu vjetrom, a istodobno iznimno paropropustan: vrijednost „Sd” približno je deset puta niža od karakteristične vrijednosti uobičajenih akrilnih boja. Proizvod se stoga može nanositi i na mineralne podloge i na podloge obrađene bojama na bazi emulzija, pri čemu ostvaruje fizičko prianjanje uz iznimnu paropropusnost. Zahvaljujući fizičkoj strukturi silikonskog veziva, premaz izveden proizvodom Protech Sil Filler posebno je otporan na svjetlost i atmosferske utjecaje te je otporan i na mikroorganizme.

## PODRUČJA PRIMJENE

Sanacija vanjskih vertikalnih fasada s izraženim mrežastim pukotinama nastalima uslijed skupljanja, širine do 1 mm. Ujednačavanje popravljenih površina te područja različite granulometrije i upojnosti. Posebno prikladan za sanaciju protiv pukotina na zgradama pod zaštitom kao „kulturna dobra”.

## DOPUŠTENE PODLOGE

Žbuka (gips) - Cement-based or lime-based mortars - Drywall - Plaster (gypsum) - Vlaknasti cement

## PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora biti zdrava, suha i bez prašine. Eventualne biološke naslage, poput gljivica, plijesni, algi, lišajeva i sl., potrebno je prethodno sanirati specifičnim proizvodima (Consilex Muffa Cleaner i Consilex Muffa Remover). Prema potrebi potrebno je izvesti odgovarajuće učvršćivanje proizvodom Sanastark. Statičke pukotine šire od 0.5 mm potrebno je prethodno ispuniti proizvodom Fibrostuck.

## NAČIN PRIMJENE

Nanijeti Protech Sil Filler na površine koje se obrađuju u najmanje 2 sloja (približno 150-250 g/m² po sloju). Preporučuje se završiti sanacijsku obradu fasade siloksanskom bojom Protech Sil P.

## METODE PRIMJENE

Četka - Valjak za boju

## ČIŠĆENJE ALATA

Voda

## OSNOVNE ZNAČAJKE

- Gustoća: 1.69 kg/dm³
- Nije zapaljivo
- Rok trajanja: 12 mjeseci
- Nanosi se u dva sloja
- Otporno na UV-zrake
- Temperatura na kojoj se upotrebljava: +5 / +30 °C

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

*10' a 150°C*
Dry residue **66.5 %**

pH **13**

Viscosity **4000-4600 cP**

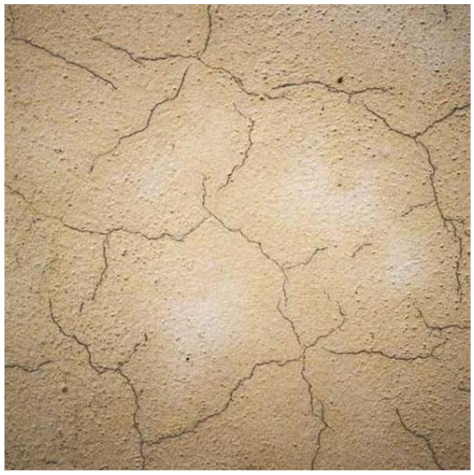
## POTROŠNJA

Nanijeti od 0,30 do 0,50 kg proizvoda Protech Sil Filler po četvornom metru površine koja se boja.

## SKLADIŠTENJE I ČUVANJE

Protect from freezing. Čuvati proizvod u originalnom pakiranju, u dobro prozračenom i suhom prostoru, izbjegavajući mraz i izravno sunčevo svjetlo. Neprimjereno skladištenje proizvoda može imati za posljedicu gubitak reološkog svojstva

## FOTOGALERIJA





## STAVKA TROŠKOVNIKA

Po moguÄnosti Ä etkom nanijeti dva sloja temeljnog premaza za bojanje s ispunjavajuÄim uÄinkom, na akrilno-siloksanskoj osnovi, sposobnog zatvoriti mreÅ¾aste pukotine nastale uslijed skupljanja do Å¡irine 0,5 mm i ujednaÄiti prijelaze Å¾buke, tipa Protech Sil Filler proizvoÄaÄa Azichem srl. Podloga mora biti zdrava, suha i bez praÅ¡ine. Eventualne bioloÅ¡ke naslage, poput plijesni, algi, liÅ¡ajeva i sl., potrebno je prethodno sanirati specifiÄnim proizvodima (Consilex Muffa Cleaner i Consilex Muffa Remover proizvoÄaÄa Azichem srl). Prema potrebi potrebno je izvesti odgovarajuÄe uÄvrÅ¡Ä ivanje proizvodom Sanastark. StatiÄke pukotine Å¡ire od 0.5 mm potrebno je prethodno ispuniti specifiÄnim kitom Fibrostuck proizvoÄaÄa Azichem srl.

Orijentacijska potroÅ¡nja: 0,5 kg/mq za dva sloja.

TehniÄke karakteristike proizvoda Protech Sil Filler proizvoÄaÄa Azichem srl

- SpecifiÄna teÅ¾ina: 1,69/kg/lt
- pH: 13
- Suhi ostatak (10' pri 150°C): 66.5 %
- Viskoznost: 4000-4600 cP

## UPOZORENJA I MJERE OPREZA

Izbjegavati nanošenje tijekom oborina i pri visokoj vlažnosti. Eventualna onečišćenja proizvoda na susjednim površinama potrebno je ukloniti razrjeđivačem Nitro.
Tehnički podaci i podaci o učincima navedeni u ovom dokumentu rezultat su laboratorijskog ispitivanja provedenog u kontroliranom okruženju te mogu pokazivati znatno drugačije rezultate od onih dobivenih pod drugačijim uvjetima na terenu. Nužno je provesti prethodne testove u stvarnim uvjetima primjene.

Korisnik je obvezan provjeriti Tehničke listove sa sigurnosnim podacima i obratiti pozornost na podatke o fizikalno-kemijskim svojstvima, zatim toksikološke podatke, upozorenja i druge korisne informacije kao one o sigurnom transport, uporabi i odlaganju proizvoda i ambalaže. U tekstu se također podsjeća da se proizvod i ambalaža ni u kom slučaju ne smije odlagati u okoliš.