

# Silikona fasādes apmetums R, TC 4102



Graudainība 1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm



## Produkta apraksts

### Pielietojuma joma

Augstas kvalitātes fasādes apdares materiāls, kas veido dekoratīvu pārklājumu ar ārkārtīgi lielu mehānisko izturību un strukturētā (raupjā) apmetuma virsmu un ir izmantojams uz visu veidu minerālo materiālu pamatnēm, kā arī uz stabila, matēta vecā pārklājuma. Strukturētam pārklājumam uz apmetuma, kas ietilpst javas grupās P I un P II saskaņā ar DIN 18 550.

### Īpašības

Dekoratīvs, spilgti balts, ļoti izturīgs pret atmosfēras iedarbību, atgrūž ūdeni, augsta ūdens tvaika un oglekļa dioksīda caurlaidība, nenospriegojas, izturīgs pret sārmiem. Izturīgs pret kaitīgajām gaisa piesārņojuma vielām, normālā gadījumā nejutīgs pret sēnītēm un aļģēm. Šķaidāms ar ūdeni, ekoloģiski nekaitīgs un ar minimālu aromātu.

### Parametri

Kritērijs	Norma	Vērtība	Mērvienība
Ūdenscaurlaidība w	DIN EN 1062	< 0,03	kg/(m <sup>2</sup> ·√ h)
Ūdens tvaika difūzija sd	DIN EN ISO 7783	< 0,1	m
pH vērtība	PA-L 002 (TEX-Color iekšējā)	8 – 9	

Norādītie parametri atspoguļo vidējās vērtības. Sakarā ar dabīgo izejvielu izmantošanu mūsu produktu sastāvā var būt nelielas novirzes, kas neietekmē produkta īpašības.

### Krāsas tonis

Balts

### Spīdums

Matēts.

### Blīvums

Apmēram 2,0 g/cm<sup>3</sup>.

### Pigmenta bāze

Titāna dioksīds un plastifikators.

### Saistvielas veids

Polimēru dispersija un silikona sveķu emulsija.

### Sastāvdaļas

Saskaņā ar VdL direktīvu *Būvju krāsas*:  
polimēru dispersija, silikona sveķu emulsija, baltie pigmenti, neorganiskie pigmenti, kalcija karbonāts, alumīnija hidroksīds, ūdens, konservanti.

Produkta kods | M-SF01

**Apstrāde**

<b>Pamatne</b>	<p>Piemērots stingrām, sausām, tīrām un atbilstoši sagatavotām pamatnēm ar pietiekamu nestspēju. Šai sakarā ieteicams ievērot VOB, DIN 18 363, daļu C, sadaļu 3.</p> <p>Pārklājumi, kam nepiemīt pietiekama nestspēja, iepriekš pilnībā jānoņem.</p>
<b>Pārklājuma veidošana/ apstrāde</b>	<p>Virsmā iepriekš jāpārklāj ar „Tex-Color” siloksāna-kvarca gruntējumu LF, TC 3102, kas atšķaidīts ar maks. 10 % ūdens un ietonēts paredzētā apmetuma krāsā.</p> <p>Nobeiguma kārtā no „Tex-Color” silikona fasādes apmetuma R, TC 4102, kas atšķaidīts ar maks. 2 % ūdens atbilstoši apstrādes konsistencei.</p> <p>Jāuzklāj ar nerūsošā tērauda vai plastmasas ķelli. Jāpievērš uzmanība tam, lai veidotos noslēgtas plaknes. Kamēr virsmā vēl ir mitra, ar nerūsošā tērauda vai plastmasas ķelli jāveido vēlāmā apļveida faktūra. Lielas platības eventuāli jāsadala mazākās vai jānodarbina pietiekami daudz cilvēku, lai visu virsmu varētu pārklāt „slapju uz slapja”. Lai izvairītos no rūsas traipu (brūna iekrāsojuma) veidošanās, jālieto tikai nerūsošā tērauda vai plastmasas instrumenti.</p>
<b>Patēriņš</b>	<p>Graudainība 1,5 mm – apmēram 2,4 kg/m<sup>2</sup></p> <p>Graudainība 2,0 mm – apmēram 3,0 kg/m<sup>2</sup></p> <p>Graudainība 3,0 mm – apmēram 4,0 kg/m<sup>2</sup></p>
<b>Atšķaidīšana</b>	<p>Maksimāli 2 % ar ūdeni.</p>
<b>Tonēšana</b>	<p>„Tex-Color” silikona fasādes apmetumu R, TC 4102 iespējams ietonēt ar maks. 5 % pilna toņa vai tonējuma krāsām uz silikona sveķu bāzes, izmantojot sistēmu „Tex-Mix”, vai rūpnīcā.</p>
<b>Žūšanas ilgums</b>	<p>Pie temperatūras +20 °C un relatīvā gaisa mitruma maks. 65 % apmetuma virsmā ir sausa pēc 24 stundām. Pilnībā izžuvis, pakļaujams slodzei un krāsojams apmetums ir pēc 2-3 diennaktīm. Vēsā un mitrā laikā žūšanas ilgums atbilstoši palielinās.</p>
<b>Apstrādes temperatūra</b>	<p>Gaisa un objekta temperatūra vismaz +5 °C – gan apstrādes, gan žūšanas laikā.</p>
<b>Instrumentu tīrīšana</b>	<p>Darba instrumenti uzreiz pēc lietošanas jānomazgā ar ūdeni.</p>

## Norādījumi

<b>Iepakojuma izmēri</b>	25,0 kg spainis.
<b>Uzglabāšana</b>	Sausā, vēsā, no sala pasargātā vietā.
<b>Ieteikumi par drošību</b>	Jāuzglabā bērniem nepieejamā vietā. Ja produkts iekļūst acīs vai nokļūst uz ādas, nekavējoties jāskalo ar lielu daudzumu ūdens. Nepieļaut ieplūšanu augsnē, kanalizācijā un ūdenskrātuvēs. Konsultācijas saistībā ar alerģijām uz izotiazolīnu var saņemt pa tel. 0800 6333378. Eventuāls marķējums izriet no drošības datu lapas.
<b>VOC (gaistošo organisko savienojumu) saturs</b>	<b>Drošības norādījums:</b> ES noteiktās robežvērtības produktam (Kat A/c): 40 g/l (2010). Šis produkts nesatur vairāk kā 40 g/l VOC (gaistošos organiskos savienojumus).
<b>Utilizācija</b>	Utilizācijai jānodod tikai pilnībā iztukšots iepakojums. Sakaltušas materiāla atliekas var utilizēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Iepakojums ar šķidra materiāla atliekām jānodod krāsu utilizācijas punktā. Atkritumu koda Nr. 080112.

### Norādījums:

„Tex-Color” ražotajam silikona fasādes apmetumam R, TC 4102 izgatavotājraupnīcā tiek pievienoti konservanti, tādēļ to drīkst izmantot tikai ārpus telpām. Pievienotie konservanti samazina vai aizkavē aļģu un sēnīšu rašanās risku. Saskaņā ar aktuālo tehnikas attīstības līmeni nav iespējams nodrošināt ilgstoši noturīgu aizsardzību pret sēnītēm un aļģēm (skat. arī BFS informācijas lapu Nr. 9, sadaļu 6.1, pēdējo rindkopu).

Šī tehniskā informācija balstās uz aktuālo tehnikas attīstības līmeni un mūsu pieredzi pielietojuma tehnikas jomā. Tomēr, ņemot vērā pamatnes virsmu un objekta apstākļu daudzveidību, pircējs/lietotājs netiek atbrīvots no pienākuma uz savu atbildību pārbaudīt mūsu ražoto materiālu piemērotību paredzētajam pielietojuma mērķim konkrētajam objektam atbilstošos apstākļos un profesionāli un tehniski pareizā veidā. No iepriekš norādītās informācijas nekādas juridiskas saistības nevar izrietēt. Līdz ar iznākšanu jaunā redakcijā šī dokumenta redakcija zaudē spēku. Sīkāku informāciju Jūs varat saņemt pa tel. 0800/ 6333378.



Meffert AG Farbwerke  
Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach  
Telefons 06 71 / 8 70-0 · Telefakss 06 71 / 8 70-397  
Pielietojuma tehnika 06 71 / 8 70-326/327/329  
E-pasts: [anwendungstechnik@meffert.com](mailto:anwendungstechnik@meffert.com)  
[www.tex-color.de](http://www.tex-color.de)

Tehniskās informācijas aktualitāte: 08.2007.