

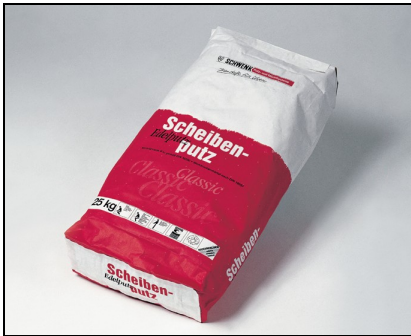
# Scheibenputz

## Scheibenputz classic

SF-LAASTIOY



## Jalolaastit



Mineraalinen jalolaasti. Pintalaastiksi sisä- ja ulkotiloihin.  
CS II -luokitus DIN EN 998-1:n mukaan ja P II -luokitus DIN V 18550:n mukaan.  
Koneella työstettävissä oleva pintalaasti. Revitty rappauspinta, jossa lyhyitä uria.  
Erityisen tyylikäs pinta perinteikkäiden Jura-rakeiden ansiosta.  
Saatavana valkoisena ja värillisenä SCHWENKin ColorPoint-sävykartan väreissä.

### Ominaisuudet

- työstettävissä käsin tai tavallisilla rappauskoneilla
- sopii pintalaastiksi sisätiloihin hyvän huoneilman osatekijäksi; säätelee huoneen kosteutta
- vettähytkivä DIN V 18550:n mukaan
- diffuusioavoin, siksi ihanteellinen pintalaasti lämpöä hyvin eristäville tiilipinnoille ja eristerappauksiin
- puhtaasti mineraalinen, rakennusmateriaaliluokitus A (ei palava)
- valonkestävä, säänkestävä, pitkäikäinen
- hyvin riittoisa ja helposti työstettävissä

### Käyttöalueet / pohja

Sopii pintalaastiksi kaikkien SCHWENKin kalkki-, kalkkisementti-, ja sementtilaastien (pohja- ja tasoituslaastien) päälle. Laajemmat kalkki- ja kalkkisementtilaastipinnat suositellaan pohjustettaviksi SCHWENK ISO pur:illa tai SCHWENKin nestemäisellä eristepohjusteella. Minkään SCHWENK-tasoituslaastien, verkotuslaastien, julkisivukorjauslaastien tai eristerappausjärjestelmien, kuten esimerkiksi SK plus, SK leicht, AP, Reno-E ja TSM, päälle ei tarvita pohjusteita.

Betonipinnat ja kipsirappaukset on esikäsiteltävä SCHWENK-KG pur -pohjusteella, nestemäisellä kvartsipohjusteella. Kun mineraalista jalolaastia levitetään kipsilevyjen päälle, tarvitaan yksi kerros SCHWENK-kvartsisulkupohjustetta (blocking primer) tai kaksi kerrosta SCHWENK-kvartsipohjustetta.

### Riittoisuus/menekki

n. 19 l/25 kg:n säkki tai 745 l/t

raekoko	n. kg/m <sup>2</sup>	n. m <sup>2</sup> / säkki	n. m <sup>2</sup> /t
1	2,2	11,0	435
2	2,8	8,5	345
3	4,0	6,0	244
5	5,1	4,5	172

### Tekniset tiedot

Luokitus	CS II, DIN EN 998-1:n mukaan
Laastiryhmä	P II, DIN V 18550:n mukaan
Sideaineet	Valkokalkkihydraatti, valkosementti
Täyteaineet	Jura-kalkkikivimurska, kvartsihiekkä
Suurin raekoko	1 mm, 2 mm, 3 mm, 5 mm
Veden tarve	6,0 l/säkki tai 0,25 l/ kg
Kuivapaino	n. 1,4 kg/dm <sup>3</sup>
Kuivuneen laastin tiheys	n. 1,3 kg/dm <sup>3</sup>
Puristuslujuus	n. 3,5 N/mm <sup>2</sup>
Taivutuslujuus	n. 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Kimmokerroin	n. 2300 N/mm <sup>2</sup>
Kapillaarinen vedenimukerroin	W 2 (DIN EN 998-1:n mukaan)
Vesihöyryn diffusiovastuskerroin $\mu$	5 / 20 (taulukkoarvo EN 1745:n mukaan)
Lämmönjohtavuus $\lambda_{10, dry}$	0,39 [W/(m·K)] (kun P=50%) (taulukkoarvo, vrt. EN 1745) 0,44 [W/(m·K)] (kun P=90%) (taulukkoarvo, vrt. EN 1745)

Kaikki tekniset arvot ovat ohjeellisia. Ne on saatu mittaamalla laboratorio-olosuhteissa asiaankuuluvien tarkastusnormien mukaisesti. Erilaisista käyttöolosuhteista johtuvat poikkeamat ovat mahdollisia.

## Työstöohjeet

Käsin työstettäessä on varattava n. 6 litraa puhdasta vettä per säkki. Sekoitetaan kunnes koostumus on paakuton, annetaan seistä hetken aikaa ja sitten sekoitetaan, kunnes seos on työstövalmis.

Kun käytetään väripusseja, sirotellaan pussin sisältö tasaisesti laastin sekoitinveiteen, sekoittaen tasaiseksi sekoittimen hiljaisella nopeudella. Sitten lisätään kuivalaasti joukkoon ja sekoitetaan, kunnes koostumus on työstövalmis.

Yhtenäisiä pintoja rapattaessa on tehtaalla värjäytyistä jalolaasteista aina käytettävä saman erän tuotteita, muuten saattaa esiintyä väri vaihteluita. Laasti levitetään tasaisesti ja kuopattomasti raekoon vahvuudelta ja pinta kuvioidaan muovilastalla.

Suojattava auringon, tuulen tai vetoisuuden aiheuttamalta liian nopealta kuivumiselta / veden haihtumiselta sekä viistosateelta. Julkisivut suojattava tarvittaessa pressuilla (ei verkoilla). Tilojen lämmitys otetaan käyttöön hitaasti lämpötilaa nostaen.

Ei saa työstää ilman tai rakennuksen lämpötilan ollessa alle + 5°C eikä silloin, kun hallaa on odotettavissa.

## Jatkotyöstö

Viimeistelyyn tarvitaan yleensä yksi tasoitekerros SCHWENK silikaatti- tai siikonihartsipinnoitetta. Jalolaastirappauksen tasoittamiseen riittää tavallisesti yksi kerros rappauksen väristä pinnoitetta, mutta jos pinnoitteen väri poikkeaa laastin väristä, on sitä levitettävä kaksi kerrosta riittävän peittävyuden saavuttamiseksi. Jalolaastin on ennen pinnoittamista oltava riittävän luja ja tasaisesti kuivunut.

## Toimitusmuoto

- 25 kg/säkki (42 säkkiä/lava)
- irtotavarana kontissa
- irtotavarana kontissa konetta käytettäessä

## Varastointi

Säkit varastoidaan lavalla kuivassa, hyvin ilmastoidussa tilassa.

## Turvaohje

Laasti reagoi veden kanssa voimakkaan alkaalisesti – siksi vältettävä joutumasta iholle tai silmiin. Lisätietoa SF-Laastista ja saksankielisestä turvatietokortista [www.schwenk-putztechnik.de](http://www.schwenk-putztechnik.de) -sivuilla. Alhainen kromaattipitoisuus TRGS 613:n mukaisesti.

## Neuvonta

Tämän tuotekortin tiedot ovat ainoastaan yleisiä ohjeita. Jos esiin nousee tilannekohtaisia teknisiä kysymyksiä, ota yhteys SF-Laastiin lisäohjeiden saamiseksi.

© SCHWENK

Kaikki tämän tuotekortin tiedot perustuvat kokemukseen, testeihin ja kokeiluihin. Annettuja lukuja ja arvoja ei saa yleistää työstö- ja rakennusolosuhteiden erilaisuudesta johtuen. Rakennusalan muut normit ja säännökset tulee huomioida ja niitä tulee noudattaa. Uuden tuotekortin ilmestyttyä ovat kaikki aikaisemmat julkaisut pätemättömiä. Muutoskokeilut tuotteen laatuun ja käyttöön liittyen ovat kiellettyjä. Ajankohtaiset tiedot löytyvät [www.schwenk-putztechnik.de](http://www.schwenk-putztechnik.de) -sivuilla. Ajankohtaiset kauppa- ja kuljetussopimukset sekä tuotteiden käyttö- ja esillepano-oikeudet huomioitava.

**SCHWENK Putztechnik GmbH & Co. KG** • Hindenburgring 15 • 89077 Ulm  
Internet: [www.schwenk-putztechnik.de](http://www.schwenk-putztechnik.de) • e-mail: [info@schwenk-servicecenter.de](mailto:info@schwenk-servicecenter.de)  
**Maahantuonti: SF-Laasti Oy** • Raalantie 700 • 05450 NUKARI  
Puh. 040-5700 369 • Fax (09) 2424 100 • [www.sflaasti.fi](http://www.sflaasti.fi)