

## SLP Sokkelilaasti – Kevyt

02/2005

Hydrofobinen Kalkkisementti – kevytlaasti, CS III DIN EN 998-1 mukaisesti (ent. P II, DIN 18550 T4), sokkeli- ja kellariseinien ulkolaasti.

Soveltuu uusille ja vanhoille rakenteille, kevyille ja raskaille pohjille: kevyttiili, siporex, kevytbetoni.

Homogeenisten muurausten yksikerros sokkelilaasti.

**Ominaisuudet**

- määritelty lujuus kevyille ja normaaleille muurauksille
- lopputuloksena kaunis hiertopinta
- puhtaasti mineraalinen, rakennusmateriaaliluokitus B (ei palava)

**Käyttöalueet / pohja**

SLP Sokkelilaasti soveltuu ominaisuuksiltaan erityisesti kevyille pohjille (kevyttiili, siporex) joihin tavalliset laastiryhmä P III kuuluvat laastit eivät sovellu. Soveltuu myös normaalin raskaille pohjille.

SLP Sokkelilaasti työstetään pohjalaastina 10...15 mm:n vahvuisesti, pintalaastina 10 mm:n vahvuisesti.

Homogeeniset pohjat ovat kertatyöstettävissä. SLP työstetään keskivahvuisesti, 15...20 mm, märkää märeille kahteen kertaan ja lopuksi hierretään. Paksumpia kerroksia työstettäessä on huomioitava 1 mm/1 pv -kuivumisaika.

SLP Sokkelilaastia käytettäessä pintalaastina, muodostuu kaunis hiertopinta joka on maalattavissa. Pohjalaastina käytettäessä, SLP on jatkotyöstettävissä kaikilla SCHWENK pintalaasteilla.

Tasaisten tai heikosti imevien muurausten tartuntaa parannettava esim. SCHWENK VSP:llä tai TVP:llä. Betonipohjien tartunnan parannus suoritetaan mineraalisella UNI-H:lla.

Soveltuu kosteisiin tiloihin ja kaakelien pohjalaastiksi.

**Menekki**

noin 19 l/säkki, ä 25 kg (750 l/t)

| Kerrospaksuus | n. kg/m <sup>2</sup> | n. m <sup>2</sup> /säkki | n. m <sup>2</sup> /t |
|---------------|----------------------|--------------------------|----------------------|
| 15 mm         | 20                   | 1,25                     | 50                   |
| 20 mm         | 27                   | 0,9                      | 38                   |

**Tekniset tiedot**

Laastiryhmä: CS III, DIN EN 998-1 (aikaisempi luokitus P II, DIN 18550, osa 4)

|                        |   |
|------------------------|---|
| Sideaineet:            | kalkki DIN 1060, sementti DIN EN 197-1        |
| Lisäaineet:            | murskattu kalkkikivihiekka                    |
| Suurin raekoko:        | n. 1,1 mm                                     |
| Veden tarve:           | 5,5 l/säkki                                   |
| Kuivapaino:            | n. 1,45 kg/dm <sup>3</sup>                    |
| Valmiin seoksen paino: | n. 1,25 kg/dm <sup>3</sup>                    |
| Puristuslujuus:        | n. 5,0 N/mm <sup>2</sup>                      |
| Taivutuslujuus:        | n. 1,8 N/mm <sup>2</sup>                      |
| Vedenläpäisyarvo w:    | n. 0,12 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> ) |

## Työstöohjeet

SLP Sokkelilaasti on käsin ja koneellisesti työstettävissä. Työstettäessä käsin, säkin sisältö lisätään puhtaaseen veteen ja sekoitetaan tasaiseksi.

Voimakkaasti tai epätasaisesti imevät pohjat tulee työstää kahteen kertaan, märkää märälle. Sekamuurauksissa, vaihtelevissa kerrospaksuuksissa tai kerrospaksuuden ollessa yli 20 mm:n, työstettävä useampaan kertaan ja huomioitava vähintään 1 mm/1 pv –kuivumisaika. Työstökertojen välissä tulee edellinen kerros karhentaa hyvin, esim. karkealla harjalla.

Hiertopintaa muodostettaessa levitetään materiaali tasaisen peittävästi, tasoitetaan rappurallilla ja hierretään sienellä tai viimeistään seuraavana päivänä työstetään hierontamalla rakeen vahvuisesti.

Suojattava auringon, tuulen tai vedon aiheuttamalta liian nopealta veden haihtumiselta, kuivumiselta, kuin myös runsaalta sateelta. Lämmityksen käyttöönotto ja kohottaminen asteittain.

Ei saa työstää pohjan- ja ilman lämpötilan ollessa alle +5 °C, eikä hallan uhatessa.

## Jatkotyöstö

Pintalaastiksi soveltuvat kaikki mineraaliset Jalolaastit, Silikaatti-, Silikonhartsit- ja Dispersiolaastit. Valmiit pinnat voidaan pinnoittaa kaikilla SCHWENK Silikaatti-, Silikonhartsit- ja Dispersiomaaleilla, niin pohja- kuin pintamaalauksetkin.

## Toimitus ja varastointi

25 kg/säkki (48 säkkiä/lava), siilo, siilo pumpulla. Säkkimateriaali säilytetään lavalla, kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa.

## Huomioitavaa

Laasti reagoi veden kanssa voimakkaan alkaalisesti – vältettävä iho- ja silmäkosketukseen joutumista. Jos tuotetta on joutunut silmiin huuhdeltava runsaalla vedellä väh 15 min, ja hakeututtava lääkäriin. Tarvittaessa saatavana tuotteen käyttöturvallisuusohje (alkuperäinen käyttöturvallisuusohje: [www.schwenk-putztechnik.de](http://www.schwenk-putztechnik.de)). Tuote on vähäkromaattinen TRGS 613 mukaisesti.

Jos tuotetta/tuotteita on käytetty väärin, emme vastaa mahdollisista vahingoista.

---

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 noudattaa. Uuden tuotekortin ilmestyttyä ovat kaikki aikaisemmat julkaisut pätevämmät. Muutuskokeilut tuotteen laatuun ja käyttöön liittyen ovat kiellettyjä. Ajankohtaiset tiedot löytyvät [www.schwenk-putztechnik.de](http://www.schwenk-putztechnik.de) -sivuilta. Ajankohtaiset kauppa- ja kuljetussopimukset sekä tuotteiden käyttö- ja esillepano-oikeudet huomioitava.