

# SILOKSAN PRIMER

## Tartuntapohja

Lakkabensiinohenteinen vinyyliakrylaattipohjamaali. MaalausRYL 2012:n mukaiset maalaustuoteryhmät 222, 223 ja 252.



Ulkokäyttöön kiviainespintojen pohjamaalaukseen. Käytetään erityisesti vanhojen kalkkirappaus- ja kalkkimaalipintojen pohjustukseen. Tunkeutuu alustaan sitoen huokoista pintakerrosta. Sisällä voidaan käyttää vanhojen teollisuushallien kattojen ja yläosien valkaisuun.



## TEKNISEET TIEDOT

<b>Hyväksynät, sertifikaatit ja luokitus</b>	CE-merkintä, Avainlippu
<b>Käyttökohteet</b>	Ulkoseinä
<b>Alustasuositus</b>	Betoni, Sementtirappaus, Kalkkihiekkatiili
<b>Kuiva-ainepitoisuus</b>	N. 50 tilavuus-%
<b>Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)</b>	EU VOC raja-arvo (kat A/c): 430 g/l. Tuotteen VOC: max. 430 g/l.
<b>Käytännön riittoisuus</b>	4 - 6 m <sup>2</sup> /l
<b>Värisävyt</b>	Valkoinen.
<b>Sävytysjärjestelmä</b>	Teknomix
<b>Kiilto (60°)</b>	Täyshimmeä
<b>Ohenne</b>	TEKNOSOLV 1621 (lakkabensiini).
<b>Tiheys</b>	N. 1,4 g/ml
<b>Pakkauskoot</b>	Valkoinen: 10 l, 20 l. Saatavuus vaihtelee maittain.
<b>Vesihöyryn läpäisevyys (EN ISO 7783)</b>	0,14 m ≤ s <sub>d</sub> < 1,4 m

## KÄYTTÖOHJEET

<b>Pinnan esikäsittely</b>	Käsiteltävät pinnat puhdistetaan. Irtoava ja heikosti kiinni oleva vanha maali poistetaan. Hauraat, vanhat pintakerrokset poistetaan. Puhdistukseen voi käyttää esim. kuumapaine- tai vesihiekkapesua. Uusilta betonipinnoilta poistetaan sementtiliima. Asbestia sisältävien pintojen käsittelyssä on noudatettava valtioneuvoston päätöstä asbestityöstä 1380/94 sekä siihen liittyviä asetuksia 318/2006 ja 863/2010. Tarvittavat paikkaukset tehdään kohteen vaatimalla laastiseoksella. Uusien pintojen tulee kuivua vähintään 3 kuukautta ennen maalausta.
----------------------------	--

**Levitysmenetelmä** Ilmaton korkeapaineruiskutus, Sivellin, Tela

<b>Käsittely</b>	Sekoita huolellisesti ennen käyttöä. Ilmattoman ruiskun suutin 0,017 - 0,021".
<b>Käsittelyolosuhteet</b>	Käsittelyn ja kuivumisen aikana tulee ilman, pinnan ja tuotteen lämpötilan olla yli +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.
<b>Ohentaminen</b>	Maalia ohennetaan tarvittaessa 5 - 10 tilavuusprosenttia, esim. kalkkimaalipinnoilla ja teollisuushallien sisäkattojen uusintamaalauksessa.
<b>Kuivumisaika</b>	+23 °C
<b>- pölykuiva</b>	30 min
<b>- päällemaalattavissa</b>	2 - 3 h
	Kuivuminen hidastuu viileässä ja/tai kosteassa.
<b>Pintamaalaus ja soveltuvat pintamaalit</b>	SILOKSAN PRIMER voidaan jättää myös pintamaaliksi, esim. teollisuushallien katoissa. Pintamaalaus tehdään aikaisintaan 2 tunnin kuluttua hyvissä olosuhteissa SILOKSAN FACADE silikoniemulsiomaalilla. Sisätiloissa pintamaalaus voidaan tehdä myös muilla maaleilla käyttökohteen mukaan. Viileissä ja kosteissa olosuhteissa pintamaalaus tehdään aikaisintaan seuraavana päivänä.
<b>Kestävyys</b>	Säänkestävyys: Erittäin hyvä.
<b>Välineiden pesu</b>	TEKNOSOLV 1621 (lakkabensiini).

## TURVALLISUUS

### Varotoimet

Katso käyttöturvallisuustiedote.



0809

Teknos Oy, Takkatie 3, PL 107, 00371 Helsinki.  
13  
Suoritustasoilmoitus nro 0019

0809-CPR-1063

EN 1504-2:2004

(testattu seuraavassa maalausjärjestelmässä: SILOKSAN PRIMER, pohjamaalaus + SILOKSAN FACADE silikoniemulsiomaali)

Pinnan suojaamiseen tarkoitettut tuotteet - Pinnoite

Kosteuden säätely (2.2)

Ominaisvastuksen parantaminen (8.2)

Vesihöyryn läpäisevyys

Luokka I:  $s_D < 5$  m

Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys

Vaatus:  $w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$

Tartunnan lujuus vetokokeessa

Vaatus: Jäykät tuotteet ilman liikennekuormaa:  $\geq 1,0 (0,7)$   
N/mm<sup>2</sup>

Vaaralliset aineet

Katso käyttöturvallisuustiedote

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Edellä näkyvät tiedot ovat normatiivisia. Ne perustuvat laboratoriokokeisiin ja käytännön kokemukseen. Tiedot ovat ohjeellisia. Emme voi vastata tuloksista, jotka on saavutettu työskentelyolosuhteissa, joita emme voi hallita. Siksi ostajan tai käyttäjän on testattava tuotteidemme soveltuvuus käyttötarkoituksiin käyttämällä levitysmenetelmiä todellisissa levitysolosuhteissa. Vastaamme vain Teknosin toimittamien tuotteiden vikojen suoranaisesti aiheuttamista vahingoista. Tämä edellyttää, että käyttäjällä on riittävät tiedot tuotteen käyttämiseksi sekä teknisesti että työturvallisuusmielessä oikealla tavalla. Teknosin uusimmat tekniset ja käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavana sivustostamme osoitteessa [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Kaikki tässä asiakirjassa esiintyvät tavaramerkit ovat Teknos Groupin tai sen tytäryhtiöiden yksinomaista omaisuutta.