

SL C900 INDUSTRY HEAVY

LATTIATASOITEMASSA KOVAAN KULUTUKSEEN

2023-12-13

EDUT

- Kestää kovaa kulutusta
- Valmis pinta, ei tarvitse pinnoitusta
- Vähäinen kutistuminen
- Kestää alustasta nousevaa kosteutta
- Voidaan käyttää heikolla alustalla
- Kerrospaksuus 3–30 mm
- EPD-verifioitu
- Vähäpäästöinen



KÄYTTÖALUE

SL C900 INDUSTRY HEAVY on sementtipohjainen, itse-tasoituva ja pumpattava lattiatasoite, joka on tarkoitettu kovaan kulutukseen joutuville betonialustoille sisätiloissa. SL C900 INDUSTRY HEAVY sopii myös käytettäväksi heikoilla alustoilla, kuten heikolla betonilla, laatoituksella, puukuitu- ja kipsilevyillä vedenkestävien liimajäämien päällä ym.

Suosittelu kerrospaksuus 3–30 mm. Riittävän suuri pintalujuus raskaaseen kulutukseen joutuvilla pinnoilla edellyttää, että kerrospaksuus on vähintään 5 mm. Jos et ole varma alustan sopivuudesta, ota yhteyttä Bostikiin.

Tuote on ympäristöä säästävä ja vesivahingon kestävä.

Noudata aina paikallisia normeja ja suosituksia ja huomioi alustan kosteus, pintalujuus ym.

ALUSTA:

- Betoni ja kevytbetoni
- Kipsilevyt
- Lattialaatat/kivi
- Puu ja lastulevy
- Heikot alustat, jos et ole varma, kysy Bostikilta

*Annetut kuivumisajat koskevat seuraavia olosuhteita:

+ 20°C, enintään 50 % RF ja riittävä ilmanvaihto, sekä alustan RH < 85 %.

TEKNISET TIEDOT

Sekoitusuhde	4 litraa vettä / 20 kg säkki
Menekki	1,65 kg/mm/m ²
Käyttöaika	Noin 20 min
Kuivuu käveltäväksi	2–3 tuntia
Kuivuu pinnoitettavaksi	1–3 vuorokautta
Puristuslujuus	C30 standardin EN 13813 mukaan
Taivutuslujuus	F8 standardin EN 13813 mukaan
Pinnan vetolujuus	>2,0 Mpa GBR-standardin mukaan
Kutistuminen	<0,3 mm/m standardin EN 13454-2 mukaan
Laajentuminen	<0,05 mm/m
Leviävyys	145–155 mm standardin SS 923519 mukaan (50x22 mm)
Paloluokitus	A2fl-s 1 standardin EN 13501-1 mukaan
Hankauksenkesto	RWFC 250N GBR-standardin mukaan
Kuivuneen materiaalin pH	<11

ALUSTAN VALMISTELU

Paras tulos saavutetaan, kun asennustilan lämpötila on +10...+25 °C.

Puhdistus: Huolehdi, että alustalla ei ole pölyä, likaa, liimajäämiä, öljyä, rasvaa, vaa ym. ja että se on kiinteä ja kova eikä siinä ole halkeamia tai vastaavia. Irtonainen kerros ja sementtiliima poistetaan hiomalla tai jyrsimällä. Jos et ole varma, kysy lisätietoja Bostikilta. **Esikäsitely:** Alusta pitää aina esikäsitellä Bostik GRIP A560 CLASSIC -pohjusteella tarttuvuuden parantamiseksi ja liian nopean kuivumisen estämiseksi. Primeri levitetään normaalisti imeville alustoille vedellä laimennettuna suhteessa 1:3. Voimakkaasti imeville alustoille suositellaan kahta levytystä kertaa. Klinkkeriä, PVC:tä, linoleumia, puuta ym. Tasoitettaessa käytä Bostik GRIP A936 XPRESS -primeriä. Pohjuste on harjattava alustaan. Anna pohjusteen kuivua ja muodostaa kalvo ennen tasoituksen levittämistä. Hiekoitettava valuasfaltti on pinnoitettava epoksipohjusteella. Leviäessä 2 kerrosta tasoitetta, on kerrosten väleihin levitettävä pohjuste.

SEKOITTAMINEN JA KÄYTTÖ

Sekoittaminen: Sekoita tasoitusmassa sopivassa saavissa tai suuressa astiassa (75–100 litraa), johon mahtuu 3–4 säkkiä. 20 kg kuiva-ainetta sekoitetaan 4,0 litraan puhdasta vettä. Massa valmistetaan sekoittamalla se poralla tai vispiläkoneella tasaiseksi ja helposti juoksevaksi massaksi (sekoitusaika on n. 2 minuuttia). Käytä vettä, jonka lämpötila on +5...+20°C.

Levitys koneella: Koneellisessa levityksessä käytetään sopivaa sekoituspumppua. Lisää veden määrää 20 %. Tarkasta vesimäärä kokeilemalla leviävyyttä. Leviävyyden pitäisi vastata oikealla vesimäärällä Teknisiä tietoja. Tarkista myös juoksevuuksia testatessa, että tasoitusmassan koostumus on tasainen. Tasoitusmassan lämpötilan on oltava +10...+20 °C.

Menekki: Tarkista alustan kaltevuus ja kohoumat. Jos ne poikkeavat määritellyistä raja-arvoista, on lattia käsiteltävä sopivalla tavalla. Huomioi erityisesti eniten matalat ja korkeat kohdat. **Levittäminen:** Massa pumpataan tai levitetään alustalle, ja se levittyy itsestään tasaiseksi ja sileäksi pinnaksi. Levitä tarvittaessa hammaslastalla. Huomioi massan avoin aika välttääksesi kohoumia ja epätasaisuuksia. Käyttöaika noin 20 minuuttia. Pinnan päällä voi normaalisti kävellä 2–3 tunnin kuluessa. **Huomio!** Auringonpaisteessa, korkeissa lämpötiloissa, voimakkaasti tuuletetuissa tiloissa tai muissa kuivumista nopeuttavissa olosuhteissa pinta on suojattava. Kosteudenpoistajia ja lämpöpuhaltimia ei saa käyttää.

SÄILYTYS

6 kuukautta kuivassa, viileässä ja avaamattomassa pakkauksessa.

YMPÄRISTÖ JA TERVEYS

Tuote sisältää sementtiä ja on ärsyttävää. Kaikkien käyttäjien on ymmärrettävä käyttöturvallisuustiedote ja käytettävä sitä ennen tuotteen käyttämistä. Käyttöturvallisuustiedote on saatavissa pyynnöstä ja nähtävissä valmistajan verkkosivustossa.

KIERRÄTYS

Jätteen syntymistä on vältettävä tai se on minimoitava mahdollisuuksien mukaan. Tyhjiissä säilytysastioissa voi olla tuotejäämiä. Tuote ja pakkaus on tehtävä vaarattomaksi turvallisella tavalla. Yli jääneet tuotteet ja ei-kierrätettävät materiaalit on annettava valtuutetun jätehuoltoyhtiön käsiteltäväksi. Tämä tuote on aina hävitettävä ympäristönsuojelumääräysten ja jätteenkäsitteilylakien mukaisesti. Estä läikkyneen materiaalin leviäminen, huuhtoutuminen sekä pääsy maaperään, vesistöihin tai viemäriin.

MUUT

Rajaa tarvittaessa lattiapinta sulkunauhalla. Parhaan tarttuvuuden takaamiseksi sulkunauha on asennettava primeroinnin jälkeen.

Katso lisätietoja Bostikin rakennuskuvauksista.

Tuotenumero	Pakkaus	Määrä lavaa kohti	EAN
30622809	20 kg	40	7311020081423

TURVALLISUUS

Katso lisätietoja käyttöturvallisuustiedotteesta osoitteessa www.bostik.se

Varaus: Esittämämme tekniset tiedot, kuten ohjeet ja suositukset, perustuvat kaikki monipuolisiin kokeiluihin ja kokemukseemme. Ne on tarkoitettu auttamaan käyttäjää saamaan parhaan mahdollisen tuloksen. Koska emme voi vaikuttaa käyttöolosuhteisiin, emme ota mitään vastuuta tuotteen käytön lopputuloksista.

BOSTIK SERVICE

info.se@bostik.com
www.bostik.se

