

STRENGTH JOINT L20



Kova ja luja sauma



Pakkasen ja UV-säteilyn
kestävä



Rikkakasveista vapaa



Läpäisevä



Keskiraskaalle liikenteelle

Ihanteellinen saumamateriaali alueille, joilla on keskiraskas liikenne, vaihtelevat saumaleveydet ja joissa vaaditaan vahva, luja sauma ilman rikkaruohoja.



LITHOMEX

- binds every stone together

Tekniset tiedot

2-komponenttinen vahvasauma

Lujuus: 20 Mpa
Tiheys: 1,3 g/cm³

Sovellukset

Alueet, joilla on keskiraskasta liikennettä. Liimattuun* ja liimattomaan alusrakenteeseen.

Värit



Toiminnallisuus

Kiinteäksi kovettuva, rikkaruohoton ja helposti läpäisevä sauma. Kestää imulakaisulaitteita.

Saumaus**

L20-saumaus on tehtävä kuivalla säällä lämpötilojen 5°C ja 25°C välillä. Olosuhteiden asennuksen aikana tulee pysyä annettujen rajojen sisällä ympäri vuorokauden.

Säilyvyys

L20-sideainetta säilytetään kuivassa, auringolta ja pakkaselta suojattuna enintään 12 kuukautta. Kvartsihieikka säilytetään kuivassa ja sillä on rajoittamaton säilyvyys.

Sauman leveys

Alkaen 5 mm

Sauman syvyys

Vähintään 2x liitoksen leveys, mutta vähintään 30 mm. Vähintään puolet kiven korkeudesta liikennekuormien osalta.

Kovettuminen

+10°C puolittaa kovettumisajan.
-10°C kaksinkertaistaa kovettumisajan.

* Alustan on pystyttävä valuttamaan vesi pois esteettä.
Jos käytetään liikuntasaumaa tai vastaavaa, sen on oltava päällysteessä 1:1.

** Saumaus Strength joint L20 saumausmassalla jättää päällysteeseen ohuen kalvon. Tämä kalvo kuluu pois ajan myötä päällysteen normaalin käytön myötä. Strength joint L20:tä ei suositella keraamisille laatoille tai hiekkakivelle, koska kalvoa on vaikea poistaa näiltä pinnoilta.

Ohjeet

ENNEN SAUMAUSTA



Aloita aina pienellä alueella, jotta näet, miten päällyste reagoi saumaan.

Aseta kivet ohjeiden mukaisesti. Puhdista päällyste jäännöksistä ja liasta, joilla voi olla vaikutus sauma-aineen tartuntaan. Kostuta päällyste hyvin ennen saumausta. Vettä ei saa jäädä jäljelle.

Aseta kvartsihiekkä pakkosekoittajaan ja käynnistä kone. Lisää sitten L20-komponentit A ja B ja anna koneen käydä 3-4 minuuttia. Lisää sitten 1,8 litraa vettä ja anna koneen käydä vielä noin 3-4 minuuttia, kunnes saumamateriaali on tasaista. Sideainepakkausten on oltava täysin tyhjiä, koska sekoitussuhde on sovitettu pakkausten kokoon.

Muista suojavarusteet
- lue tuotteen käyttöturvallisuustiedote.



Valmis laasti kaadetaan päällysteen pinnalle ja työstetään huolellisesti saumoihin lastalla.

Säilyttääksesi laastin kostean koostumuksen koko prosessin ajan, viimeistelevi pieni alue kerrallaan.

Noin 10-15 minuutin kuluttua 20°C lämpötilassa harjaa päällyste puhtaaksi. Sauman on oltava kiinteä, mutta ei kovaa. Harjaa viistosti saumojen poikki pehmeällä harjalla. Jos harjaat liian aikaisin, sauma voi irrota.

Toista harjaus pehmeällä harjalla, kun vielä 10-15 minuuttia on kulunut 20°C lämpötilassa, saadaksesi paremman lopputuloksen.

Ylimääräisiä jäämiä EI voida kierrättää.

SAUMAUKSEN AIKANA



HUOMIO! Puhdista pakkosekoitin huolellisesti vedellä. Puhdista kengät (kengänpohjat ovat tärkeimmät) ja työkalut säännöllisesti vedellä (älä anna veden tippua).



Ohjeet

SAUMAUKSEN JÄLKEEN



Saumattu alue on käveltävissä olosuhteista riippuen 12-24 tunnin kuluttua ja kovettuu lämpötilasta riippuen noin 4 päivän kuluttua. (Kuivalla säällä ja noin 20°C:n lämpötilassa).

Alhaisemmat lämpötilat pidentävät kovettumisaikaa, eikä liitosalue saa altistua pakkaselle koko kovettumisaikana.

Älä altista liitosta vedelle tai lialle ensimmäisten 12-24 tunnin aikana! Vesi voi aiheuttaa valkoisia jälkiä päällysteeseen. Lika voi tarttua päällysteeseen. Sekä tahroja että likaa voi olla vaikea poistaa.

Mahdollisten sääsuojausten on mahdollistettava ilman kierto.

HUOMIO! Liimasta muodostuu ohut kalvo kiven pinnalle. Tämä kalvo kuluu pois ajan myötä päällysteen normaalin käytön myötä. Strength Joint L20 ei suositella keraamisille laatoille tai hiekkakivelle, koska liimakalvo on vaikea poistaa näiltä pinnoilta.



**Katso video-opas
Strength joint L20**



**Kokeile
materiaalilaskuria**



**Löydä inspiraatiota
usein kysytyistä
kysymyksistä**



LITHOMEX

- binds every stone together

Kysy lisätietoja



Lervejdal 14D • Addit • DK-8740 Brædstrup
Puhelin: +45 8622 1122 • info@lithomex.com • VAT no.: DK37394874
www.lithomex.com