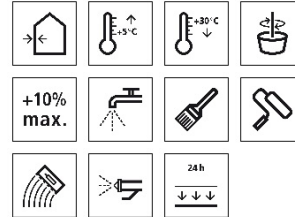


Tekninen tietolehti

StoPrep Contact

Tartuntalaasti sileille alustoille



Ominaisuudet

Käyttö

- ulkokäyttöön
- sisäkäyttöön
- tartuntalaastina sisäseinäpinnoitteille, liimoille ja tasoitemassoille
- tartuntalaastina kipsi-, kalkki- ja kalkkisementtilaasteille
- sileillä, ei-imevillä seinäpinnoilla ja kattopinnoilla, esim. sileät betonialustat, lastulevyt, kipsilevyt ja keraamiset laatat

Ominaisuudet

- parantaa tartuntaa
- täyteaineinen
- alkalinkestävä

Ulkonäkö

- himmeä

Tekniset tiedot

Kriteeri	Standardi/ testausmenetelmä	Arvo/ Yksikkö	Viittaukset
Tiheys	EN 1062-3	1,4 - 1,6 g/cm ³	
Betonin tartuntalujuus	EN 1542	0,8 - 1,4 N/mm ²	

Ilmoitetut ominaisarvot ovat keskiarvoja tai noin-arvoja. Tuotteissamme käytettävien luonnon raaka-aineiden vuoksi yksittäisten toimitusten arvot voivat hieman poiketa ilmoitetuista arvoista. Se ei kuitenkaan vaikuta tuotteen soveltuvuuteen.

Alusta

Vaatimukset

Alusta yleensä:

- Kiinteä, kuiva, puhdas, kestävä
- Rasvaton ja pölytön
- Ei tartuntaa haittaavia aineita, härmettä eikä irtonaisia kerroksia

Vaatimukset käytettäessä kipsilaastien tartuntakerroksena betonilla:

- Kipsilaasteja ja kuivalaasteja DIN EN 13279-1 mukaisesti käytettäessä pinnan alla oleva betoni ei saa olla enää kostea.

Betonin kosteuden luovutus:

- Suotuisissa olosuhteissa: 4 viikkoa valmistumisen tai muottien purkamisen jälkeen
- Epäsuotuisissa olosuhteissa: vähintään 8 viikkoa valmistumisen tai muottien purkamisen jälkeen

Tekninen tietolehti

StoPrep Contact

Kosteuspitoisuus:

- Mittaa betonialustan kosteuspitoisuus CM-laitteella.
- Betonin kosteuspitoisuus: maks. 3 painoprosenttia ylemmässä 2-3 cm:ssä
- Jos betoni on liian kosteaa, ei saa pinnoittaa.
- Vältettävä kapillaarisesti nousevaa vettä. Se voi pinnoitteen levittämisen jälkeen aiheuttaa vaurioita.

Katso yksityiskohdat ja täydennykset:

- Tietolehti 2: kipsilaastit ja kipsipitoiset laastit betonilla, Bundesverband Ausbau und Fassade im Zentralverband des Deutschen Baugewerbes Industriegruppe Baugipse im Bundesverband der Gipsindustrie e.V. (Sisätyöt ja julkisivu -liitto, Saksan rakennusteollisuuden keskusliitto, Saksan kipsiteollisuusliiton teollisuusryhmä Rakennuskipsit)

Esikäsittely

1. Tarkasta olemassa olevien pinnoitteiden kestävyys.
2. Älä poista kiinteitä kerroksia.
- Sintraantuneet kerrokset poistetaan teräsharjalla ja karhennetaan kaapimella, tarvittaessa hiekkapuhalletaan.
3. Puhdista alusta tarvittaessa.

Materiaalin käyttö

Käyttölämpötila

Alustan ja ilman lämpötila:
Alin lämpötila: +5 °C
Ylin lämpötila: +30 °C

Materiaalin valmistelu

Käyttö telattavana ja ruiskutettavana tartuntalaastina:

- Kipsilaasteille sisätiloissa ilman sementin lisäystä.
- 1. Tuote ohennetaan enintään 10 %:lla vettä.
- 2. Materiaali pitää sekoittaa hyvin ennen käyttöä.

Erikoiskäyttö telattavana ja siveltävänä tartuntalaastina, esim. lasitetuilla laatoilla:

- Mineraalisille liimalaasteille ja verkotuslaasteille.
- 1. Materiaali sekoitetaan n. 20 painoprosenttiin sementtiä CEM I, sementtiä CEM II standardin DIN EN 197-1 mukaisesti tai StoFlexyl Cementtiä siten, että muodostuu tasalaatuinen, paakuton massa.
- 2. Tuote ohennetaan enintään 10 %:lla vettä.

Käyttö hierrettävänä, hammaslastalla vaakasuoraan kammattavana tartuntalaastina:

- Mineraalisille liimalaasteille ja verkotuslaasteille sekä laasteille EN 998-1 mukaan
- 1. Materiaali sekoitetaan n. 35-40 painoprosenttiin sementtiä CEM I, sementtiä CEM II standardin DIN EN 197-1 mukaisesti tai StoFlexyl Cementtiä siten, että muodostuu tasalaatuinen, paakuton massa.

Materiaalimenekki

Käyttötapa

Menekki n.

siveltimellä, telalla

0,20 - 0,40 kg/m²

ruiskuttamalla

0,40 - 0,60 kg/m²

hammaslastalla (4 x 4)

1,50 - 2,00 kg/m²

Tekninen tietolehti

StoPrep Contact

Materiaalimenekki riippuu muun muassa materiaalin käyttötavasta, alustasta ja materiaalin koostumuksesta. Ilmoitetut menekkimäärät ovat vain ohjeellisia. Tarkat menekit pitää tarvittaessa selvittää kohdekohtaisesti.

Menetelmäkuvaus

Pohjustus:

- Alustan laadun ja kunnon mukaan.

Tartuntalaasti:

- StoPrep Contact: materiaalin valmistelu jatkokäsittelytarkoituksen mukaan

Kunnostus:

- Kipsilaastit levitetään kattoon yhtenä kerroksena. Laastin
enimmäiskerospaksuus: 15 mm.

- Jos tarvitaan paksumpia laastikerroksia, pitää käyttää rappauspohjustuksia.

Käyttötapa

Siveltimellä, telalla, levitetään hammaslastalla, märkäruiskulla/ruuvipumpulla

Kuivuminen, kovettuminen, viimeistelyaika

Kuivuminen ja kovettuminen:

- Tuote kuivuu fyysikaalisesti veden haihtuessa.

Seuraavat tekijät hidastavat kuivumista ja kovettumista ennen mahdollista
jatkokäsittelyä:

- korkea ilmankosteus
- alhaiset lämpötilat
- epäedulliset sääolosuhteet

Jälkikäsittely on mahdollista aikaisintaan 12 tunnin kuluttua seuraavissa
olosuhteissa:

- Alustan ja ilman lämpötila: +20 °C
- Suhteellinen ilmankosteus: 65 %

Työvälineiden puhdistaminen

Puhdista heti käytön jälkeen vedellä.

Toimitus

Värisävy

Valkoinen

Ilman sementtiä: väritön, hieman pigmentoitu.
Sementillä: sementinharmaa.

Varastointi

Varastointiolosuhteet

Säilytettävä huolellisesti suljetussa alkuperäispakkauksessa viileässä tilassa, ei
saa jäätyä. Suojattava suoralta auringonvalolta.

Varastointiaika

Paras laatu alkuperäispakkauksessa taataan viimeiseen käyttöpäivään asti
varastointiolosuhteita noudatettaessa. Se selviää pakkauksessa olevasta
eränumerosta.

Eränumeron selitys:

Número 1 = vuoden loppunumero, numero 2 + 3 = kalenteriviikko

Esimerkki: 6450013223 – säilytysaika 45. kalenteriviikon loppuun vuonna 2026

Tekninen tietolehti

StoPrep Contact

Avaamisen jälkeen käytettävä heti. Epäpuhtaudet voivat lyhentää säilyvyyttä, esim. likaisten työkalujen vuoksi.

Merkintä

Tuoteryhmä

Pohjuste

Koostumus

Saksalaisen VdL-ohjeen mukaisesti
polymeeridispersio
mineraaliset täyteaineet
vesi
glykolieetteri
sakeuttamisaine
vaahdonestoaine
varastoinnin säilöntäaineiden perustana 1,2-bentsisotiatsolin-3-oni (BIT)
varastoinnin säilöntäaineiden perustana bronopoli (INN)

Turvallisuus

Noudata käyttöturvallisuuksiedotetta!

Lisätietoja

Tämän teknisen tietolehden tiedot on tarkoitettu tavallisen käyttötarkoituksen tai soveltuvuuden varmistamiseen ja ne perustuvat tietoihimme ja kokemukseemme. Ne eivät kuitenkaan vapauta käyttäjää omasta vastuusta tarkastaa soveltuvuus. Käyttöalueista, joita ei yksiselitteisesti mainita tässä teknisessä tietolehdessä, pitää ensin sopia Sto Finexter Oy:n kanssa. Ilman hyväksyntää käyttö tapahtuu omalla vastuulla. Tämä koskee erityisesti tuotteiden käyttämistä muiden tuotteiden kanssa. Uuden teknisen tietolehden ilmestyessä kaikki siihen asti julkaistut tekniset tietolehdet eivät ole enää päteviä. Uusin versio on saatavana Internetistä www.sto.fi.

Sto Finexter Oy
Suokallionkuja 8 G
FI - 01740 VANTAA
Puhelin: 0201 104 728
E-mail: asiakaspalvelu@sto.com
www.sto.fi