

Tekninen tietolehti

StoCryl EH 100

EP Hybrid Primer



Ominaisuudet

Käyttö

- sisä- ja ulkokäyttöön
- lattiapinnoilla
- betoni- ja sementtilattioille
- pohjusteena StoCrete EH 200:n alla

Ominaisuudet

- yksikomponenttinen
- käyttövalmis
- erittäin hyvä tartunta alustaan
- kuivuu nopeasti
- soveltuu kosteille alustoille ja alustoille jotka altistuvat nousevalle kosteudelle
- erittäin hyvä alustan kostutus

Tekniset tiedot

Kriteeri	Standardi/ testausmenetelmä	Arvo/ Yksikkö	Viittaukset
Tiheys	EN ISO 2811	1,0 g/cm ³	
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

Pintalattiamassa DIN EN 13813 (DIN 18560) tai betoni DIN 1045-1 (CT-C35-F5 tai C 20/25) mukaan

Vaatimukset alustalle:

Alustan pitää olla luja eikä siinä saa olla epäpuhtauksia tai tartuntaa haittaavia aineita.

Heikot pintakerrokset ja sementtiliima on poistettava.

Kuiva tai kostea korjausohjeen 2001-10 määrittämisen mukaisesti.

Vetolujuuden keskiarvo 1,5 N/mm²

Tartuntavetolujuuden alin arvo 1,0 N/mm²

Alustan lämpötila suurempi kuin +8 °C ja 3 °C yli kastepistelämpötilan.

Esikäsitteleminen

Alusta esipuhdistetaan sopivalla mekaanisella menetelmällä esim. märkähiekkapuhaltamalla, timanttihionnalla tai sinkopuhdistuksella.

Alustan hiertämistä ei suositella.

Tekninen tietolehti

StoCryl EH 100

On varmistettava, että alustassa olevat huokokset ja ontelot avataan riittävästi, jotta pohjuste pääsee tunkeutumaan niihin.

Voimakkaasti imevässä alustassa on suositeltavaa kostuttaa esikäsitelty pinta pohjustusta ja pinnoitusta edeltävänä iltana.

Materiaalin käyttö

Käyttölämpötila

Alin käyttölämpötila: +8 °C
Ylin käyttölämpötila: +30 °C
Korkein sallittu suhteellinen ilmankosteus 85 %

Materiaalimenekki

Käyttötapa

Menekki n.

pohjusteena, alustasta riippuen

0,10 - 0,20 kg/m²

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

Menetelmäkuvaus

Nopea teollisuuspinnoite kuiville, kosteille alustoille ja/tai alustoille jotka altistuvat nousevalle kosteudelle

1. Alustan esikäsitely
2. Pohjustus StoCryl EH 100
3. Välipinnoite StoCrete EH 200
4. Viimeistelypinnoitus StoPox BB OS, StoPox KU 601, StoPox WL 100/200, StoPox MS 200 ja muut StoCretec -pinnoitusjärjestelmät.

Käyttötapa

Nopea teollisuuspinnoite kuiville, kosteille alustoille ja/tai alustoille jotka altistuvat nousevalle kosteudelle

1. Alustan esikäsitely

2. Pohjustus StoCryl EH 100
StoCryl EH 100 kaadetaan ohentamattomana esikäsitellylle alustalle, levitetään kumilastalla ja lopuksi pinta telataan nylon-telalla.

Lammikoiden muodostumista pitää välttää.

Voimakkaasti imevillä ja/tai erittäin huukoilla alustoilla on suositeltavaa pohjustaa kaksi kertaa.

Pinnoitus voidaan tehdä StoCrete EH 200:lla sen jälkeen, kun StoCryl EH 100:n värisävy on muuttunut maitomaisen sameasta sinertävän läpikuultavaan. Tämä tapahtuu yleensä 30 - 90 minuutin kuluessa. StoCrete EH 200 tekninen tietolehti on otettava huomioon.

Tekninen tietolehti

StoCryl EH 100

Työvälineiden puhdistaminen Puhdista heti käytön jälkeen vedellä.

Ohjeet, suositukset, erityistietoja, muuta Ravistettava hyvin ennen käyttöä!
Yleisiä käsittelyohjeita osoitteessa www.stocretec.de sekä uusimman ohjekirjan liitteestä "Tekniset tietolehdet".

Toimitus

Pakkaus Kanisteri

Tuotenumero	Merkintä	Pakkaus
01144-002	StoCryl EH 100	5 kg kanisteri

Varastointi

Varastointiolosuhteet Ei saa jäättyä, suojattava suoralta auringonvalolta.

Varastointiaika Alkuperäisessä pakkauksessa päivämäärään ... (katso pakkaus).

Merkintä

Tuoteryhmä Pohjuste

Turvallisuus Noudata käyttöturvallisuu tiedotetta!

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