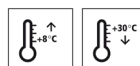


Tekninen tietolehti

StoPox HVP O

EP-pohjuste, estää öljyn nousemista pintaan



Ominaisuudet

Käyttö

- sisä- ja ulkokäyttöön
- lattiapinnoilla
- kosteat, puhdistetut sementtiseideaineiset alustat
- pohjusteeksi öljyn likaamille alustoille pinnan puhdistuksen jälkeen
- sirotettuna EP-pinnoitteiden ja PUR-pinnoitteiden alla

Ominaisuudet

- erittäin hyvä tartunta alustaan
- korkea kapillaarisuus
- eristää hyvin öljyepäpuhtauksien nousemisen pinnoituksen läpi

Ulkonäkö

- maitomainen

Erikoisominaisuuksia/ huomautuksia

- tuote täyttää EN 1504-2 mukaiset vaatimukset
- tuote täyttää EN 13813 mukaiset vaatimukset

Tekniset tiedot

Kriteeri	Standardi/ testausmenetelmä	Arvo/ Yksikkö	Viittaukset
Tartuntavetolujuus (28 vrk)	EN 1542	> 2,0 MPa	
Viskositeetti (23 °C:ssa)	EN ISO 3219	400 - 600 mPa.s	seos

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

Öljyn likaamat mattakosteat sementtiseideaineiset alustat

Vaatimukset alustalle:

Alusta voi olla kuiva tai kostea, ja sen pitää olla kestävä eikä siinä saa olla epäpuhtauksia eikä tartuntaa heikentäviä aineita.
Heikot pintakerrokset ja sementtiliima on poistettava.

Kuiva tai kostea korjausohjeen 2001-10 mukaisesti

Alustan lämpötila suurempi kuin +8 °C ja 3 °C yli kastepistelämpötilan.
Vetolujuuden keskiarvo 1,5 N/mm²
Tartuntavetolujuuden alin arvo 1,0 N/mm²

Esikäsittely

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

Tekninen tietolehti

StoPox HVP O

Öljyn likaamien alustojen erityisongelmien vuoksi, suosittelemme yhteydenottoa yrityksemme neuvontaan ennen työn aloittamista.

Öljyn likaamat betonialustat pitää ensin puhdistaa, tarpeen vaatiessa useaan kertaan, emulgoivalla puhdistusaineella (HVP-O öljynpoistoaine) valmistajan ohjeiden mukaisesti.
Sen jälkeen pinta puhdistetaan huolellisesti uudelleen harjalla ja puhtaalla vedellä ja märkäimuroidaan, tarvittaessa useita kertoja.
Jätevesi on kerättävä ja hävitettävä asianmukaisesti.

Materiaalin käyttö		
Käyttölämpötila	Alin käyttölämpötila: +8 °C Ylin käyttölämpötila: +30 °C Korkein sallittu suhteellinen ilmankosteus 85 %	
Materiaalin käyttöaika	+10 °C:ssa: n. 120 minuuttia +23 °C:ssa: n. 60 minuuttia +30 °C:ssa: n. 30 minuuttia	
Sekoitusuhde	Komponentti A : komponentti B = 100,0 : 12,5 paino-osaa	
Materiaalin valmistelu	Komponentit A ja B toimitetaan sopivassa sekoitusuhdeessa astioissaan ja sekoitetaan seuraavasti: Sekoita osa A. Sen jälkeen kaada B osa A osan astiaan. Sekoita huolellisesti hidaskierroksella vispiläsekoittimella (enintään 300 krs/minuutti) kunnes seos on tasalaatuista ja juovatonta. Sekoita huolellisesti myös astian reunoista ja pohjasta, jotta kovetinsä jakautuu tasaisesti. Sekoitusaika väh. 3 minuuttia. Kaada valmis seos puhtaaseen astiaan ja sekoita uudelleen. Älä levitä pakkausastiasta! Kummankin komponentin lämpötilan tulee sekoitettaessa olla vähintään +15 °C.	
Materiaalimenekki	Käyttötapa	Menekki n.
	pohjusteena, alustasta riippuen	0,6 - 1,0 kg/m ²
	Materiaalimenekki riippuu muun muassa materiaalin käyttötavasta, alustasta ja materiaalin koostumuksesta. Ilmoitetut menekkimäärät ovat vain ohjeellisia. Tarkat menekit pitää tarvittaessa selvittää kohdekohtaisesti.	
Menetelmäkuvaus	Pohjustus öljyn likaamille alustoille 1. Alustan esikäsittele 2. Pohjustus StoPox HVP O / hiekoitus	
Käyttötapa	Öljyn likaamat alustat 1. Alustan esikäsittele Öljyn likaamat betonialustat pitää ensin esipuhdistaa, tarpeen vaatiessa useaan kertaan, emulgoivalla puhdistusaineella (HVP-O öljynpoistoaine) valmistajan ohjeiden mukaisesti. Katso alustan esikäsittele.	

Tekninen tietolehti

StoPox HVP O

Vaihtoehtoisesti yritys BioVersal (www.bioversal.de) voi suorittaa koko alustan esikäsitteilyn

2. Pohjustus

StoPox HVP O levitetään kumilastalla/impregnointiharjalla suoraan mattakostealle, puhdistetulle betonialustalle.

Muutoin uudelleen pintaan nouseva öljy estää pohjustusaineen tartunnan alustaan.

Materiaalimenekki: n. 0,6 - 1,2 kg/m², alustan epätasaisuudesta riippuen

Pinnan sirotus kvartsihiekkalla 0,6 - 1,2 mm

Materiaalimenekki: n. 1,0–1,5 kg/m²

Kvartsihiekkasirotuksen jälkeen pohjustusaine voidaan käsitellä muilla StoPox - pinnoitteilla.

Kuivuminen, kovettuminen, viimeistelyaika

Käsittelyaika:
+10 °C:ssa n. 28 h
+23 °C:ssa n. 10 h
+30 °C:ssa n. 8 h

Työvälineiden puhdistaminen

StoCryl VV / StoDivers EV 100

Ohjeet, suositukset, erityistietoja, muuta

Suoritusasoilmoitukset: katso www.sto.fi.

CE-merkinnässä ilmoitettu kulumisluokka koskee sileää, ei siroteltua pintaa.

Toimitus

Pakkaus

Astia ja purkki

Tuotenumero	Merkintä	Pakkaus
14185/008	StoPox HVP O kombi	15 kg kombi

Varastointi

Varastointiolosuhteet

Varastointi kuivassa, ei saa jäätyä, suojattava suoralta auringonvalolta.

Varastointiaika

Alkuperäisessä pakkauksessa päivämäärään ... (katso pakkaus).

Merkintä

Tuoteryhmä

Pohjuste

Turvallisuus

Tämä tuote on merkitty voimassa olevan EU-asetuksen mukaisesti. Saat ensitilauksen yhteydessä EU-käyttöturvallisuustiedotteen. Noudata ohjeita tuotetta käsitellessäsi, varastoidessasi ja hävittäessäsi.

Tekninen tietolehti

StoPox HVP O

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 osoitteesta www.sto.fi.

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