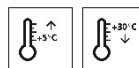


Tekninen tietolehti

StoPur EA

Elastinen polyuretaanipinnoite parvekkeille,
sisältää hieman liuotinta



Ominaisuudet

UV- ja säänkestävä.

Elastinen.

Optiikka

Silkkimäisen kiiltäväpintainen EN ISO 2813 mukaisesti, kiiltoaste 80 kun 60°.

Aineen levitys

Kumilastalla ja/tai telalla.

Käyttöalue

Ulkona parvekelattioilla ja luhtikäytävillä.

Sementtiperustaisilla alustoilla kuten betoni- ja sementtilattioilla.

24 tunnin parvekepinnoitusohjelmaa vastaavissa käyttöalueissa.

Tekniset tiedot

Tuoteryhmä

Pinnoite/elastinen maali

Testiarvot

Kriteeri	Normi	Arvo	Yksikkö
Tiheys (+23°C)	EN ISO 2811-2	1,3	g/ml
Viskositeetti (+20°C)	DIN 53018-1	1100	mPa·s
Kuiva-ainemäärä		87	tilavuus-%

Kaikki arvot ovat keskiarvolukuja, joita tarkkaillaan jatkuvasti. Koska käytämme luonnon raaka-aineita tuotteissamme, voivat arvot yksittäisissä toimituksissa olla poikkeavia, mutta eivät kuitenkaan vaikuta tuotteen sopivuuteen.

Käyttöohje

Alusta

Betonialustan tulee olla luja ja puhdas tartuntaa heikentävistä aineista. Sementtiliima tulee poistaa huolellisesti, kiviaineksen pitää näkyä puhdistetulla pinnalla. Vanhat pinnoitteet poistetaan kokonaan. Pakkasrapautunut tai muuten hauras betoni pitää poistaa. Alusta esipuhdistetaan esim. märkähiekkapuhaltamalla, timanttihionnalla tai sinkopuhdistuksella ja puhdistuksessa syntynyt pöly ja lika imuroidaan pois. Pinnan pitää olla karhea ja niin imukykyinen että pinnoite tarttuu varmasti. Betoniterästen puhtausaste alustan esikäsittelyn jälkeen: Sa 2½ - metallinkirkas. Betonialustan vetolujuus tulee olla vähintään 1,5 MPa. Mikäli arvoa ei kokeella saavuteta, ota yhteys Sto Finexter Oy:n henkilökuntaan.

Työskentelylämpötila

Alin ilman ja alustan lämpötila +5°C.

Ylin ilman ja alustan lämpötila +30°C.

Menetelmäkuvaus

Tavanomainen menetelmä

1. Alustan esikäsittely
2. Pohjustus StoPox 452 EP
3. Pinnoitus StoPur EA
4. Värihiutalesiroitus (tarvittaessa) StoChips 1 mm

Tekninen tietolehti

StoPur EA

	24 tunnin parvekepinnoitusohjelma 1. Alustan esikäsittely 2. Pohjustus StoPox GH 300 3. Pinnoitus StoPur EA 4. Värihiutalesirotus (tarvittaessa) StoChips 1 mm
Materiaalin valmistelu	Käyttövalmis
Sekoitus	Käyttövalmis. Sekoita materiaali huolellisesti.
Työstöaika	+10°C noin 60 minuuttia +20°C noin 40 minuuttia +30°C noin 30 minuuttia
Menetelmäohje	Huom! Älä tee pohjustus- ja pinnoitustyötä nousevien lämpötilojen aikana ! Tavanomainen menetelmä 1. Alustan esikäsittely 2. Pohjustus StoPox 452 EP StoPox 452 EP levitetään alustaan reilusti kumilastalla ja sen jälkeen telataan tasaisesti. Vältä lammikoiden muodostumista. Levitä StoPox 452 EP pohjustusainetta kerran tai tarvittaessa useamman kerran alustasta riippuen. Ainemenekki: noin 0,2-0,4 kg/m², alustan imukyvystä riippuen. 3. Pinnoitus StoPur EA levitetään 1 tai 2 kertaa. 1:llä käsittelykerralla: StoPur EA levitetään kumilastalla tasaisesti koko käsiteltävälle pinnalle. Lopuksi pinta telataan lampaankarvatelalla. 2:lla käsittelykerralla: StoPur EA levitetään lampaankarvatelalla koko käsiteltävälle pinnalle. Toinen käsittelykerta tehdään 12-48 tunnin kuluessa ensimmäisestä. Ainemenekki: 0,8-1,0 kg/m². 4. Värihiutalesirotus (tarvittaessa) StoChips 1 mm kevyt sirotus. Ainemenekki: noin 0,3 kg/m² 24 tunnin parvekepinnoitusohjelma 1. Alusta puhdistetaan mekaanisesti 2. Pohjustus StoPox GH 300 levitetään alustaan reilusti kumilastalla ja sen jälkeen telataan tasaisesti. Vältä lammikoiden muodostumista Ainemenekki: StoPox GH 300 vähintään 0,4-0,5 kg/m² alustan imukyvystä riippuen.

Tekninen tietolehti

StoPur EA

Huom:

Jos StoPur EA jatkokäsitellään 24 tunnin kuluessa, kuivaa kvartsihiekkaa ei tarvitse sirotella pintaan. Muuten tehdään sirotus 0,1 -0,6 mm tai 0,3-0,9 mm kvartsihiekkalla.

Ainemenekki: noin 0,5-1,0 kg/m².

3. Pinnoitus

StoPur EA levitetään kumilastalla tasaisesti koko käsiteltävälle pinnalle. Lopuksi pinta telataan lampaankarvatelalla.

Ainemenekki: noin 0,8-1,0 kg/m²

4. Värihiutalesirotus (tarvittaessa)

StoChips 1 mm kevyt sirotus.

Ainemenekki: noin 0,3 kg/m²

Huom:

Lisäaineena voidaan käyttää vain StoDivers ST:tä! Muuten kovettumien häiriintyy.

Työvälineiden puhdistus	Heti käytön jälkeen StoDivers EV 100.
Toimitus	
Värisävy	RAL 7032, 7035 PG 11 / PG 12
Varastointi	
Varastointiolosuhteet	Kuivassa, ei saa jäätyä. Suojattava suoralta auringonvalolta.
Varastointiaika	Parasta ennen, katso pakkaus.
Merkintä	
Turvallisuus	Tämän tuotteen merkintävelvollisuus on voimassa olevien EU-säännösten mukainen. EU-käyttöturvallisuustiedote annetaan ensimmäisen ostokerran yhteydessä. Huomioi tuotteen käsittelyä, varastointia ja jätteenkäsittelyä koskevat ohjeet.
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