

Tekninen tietolehti

StoEffect Vetro

Koristepinnoite lasia



Ominaisuudet

Käyttö

- ulkokäyttöön
- sisäkäyttöön
- puhalletaan tuoreeseen viimeistelypinnoitteeseen
- erilaisilla alustoilla, alkaen raekoosta: $K \geq 1,5$

Ominaisuudet

- erityinen tehoste viimeistelyyn
- säänkestävä
- palamaton
- kohteesta riippuen voidaan sävyttää StoColor System -värikartan mukaan
- helppo levittää
- kierrätysgranulaatti peililasista

Muoto

- hienorakeinen, murskattu lasiseos

Ulkonäkö

- heijastava

Erikoisominaisuuksia/ huomautuksia

- Tarkista tuotantoerät etiketistä ennen työn aloittamista.
- Sekoita eri tuotantoerät keskenään.

Tekniset tiedot

Kriteeri	Standardi/ testausmenetelmä	Arvo/ Yksikkö	Viittaukset
Tiheys		1,20 g/cm ³	
Paloluokka (luokka)	EN 13501-1	A1	palamaton
Maksimi raekoko		1,3 mm	

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

Puhalla tuote märkään viimeistelypinnoitukseen.

Mahdolliset viimeistelypinnoitukset:

Julkisivupinnoite:

- Stolit Effect, Stolit® K, StoSilco® K, Sto-Ispolit K, Sto-Silkolit K, StoSilco® blue, StoSil® K

Tekninen tietolehti

StoEffect Vetro

- Alkaen raekoosta: $\geq 1,5$

Julkisivumaalit:

- StoColor Silco, StoColor Silco G, StoColor Maxicryl, StoColor Top, StoColor Solical
- Riittävästi strukturoidulla alustalla, alkaen raekoosta: $\geq 1,5$

Tuotetta ei saa käyttää seuraavilla pinnoitteilla:

- Pinnoitteet QuickSet Technologylla
- Pinnoitteet Lotus-Effect® Technologylla
- Pinnoitteet Dryonic® Technologylla

Huomioitavaa:

- Pyydä muista pinnoitteista tarjous.
- Optimaalisen tartunnan varmistamiseksi koristepinnoite puhalletaan aina vielä kiiltäväpintaiseen, märkään julkisivupinnoitteeseen.

Esikäsittely

Valmistelut ennen työn aloittamista:

1. Tarkista tuotantoerät etiketistä ennen työn aloittamista. Jotta saavutetaan tasainen vaikutelma julkisivussa tai julkisivun päädyssä, pitää käyttää materiaalia samasta erästä.
2. Sekoita eri tuotantoerät keskenään.
3. Mallipinnan tekeminen: malliksi ja vertailupinnaksi.
4. Suuret julkisivupinnat jaetaan pienempiin osiin.
5. Pinnoitus pitää suunnitella tarkkaan ottaen huomioon sääolosuhteet.
6. Kaikki työvälineet on valmisteltava.

Telineet:

Telineet häiritsevät tuotteen puhaltamista, ja se voi aiheuttaa eroja seinäpinnassa.

1. Ota huomioon riittävä etäisyys telineiden ja seinän välillä.
2. Suositus: Käytä irrotettavia telinekannattimia.

Materiaalin käyttö

Käyttölämpötila

Alustan ja ilman lämpötila:

Minimilämpötila: $+5\text{ °C}$

Maksimilämpötila: $+30\text{ °C}$

Materiaalimenekki

Käyttötapa

Menekki n.

ohut kerros

0,1

kg/m²

suositeltava/enimmäiskerros

0,3

kg/m²

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

Tekninen tietolehti

StoEffect Vetro

Käyttötapa

Työkalu: Sto Suppiloruisku
- Suutin: n. 4,5 mm
- Kompressor: alkaen 250 l/min
- Ilmanpaine: n. 0,8 baaria
- Rajaa suuttimen aukkoa neulalla. Muutoin suuttimen neulaan voi ajan myötä syntyä tukos.

Julkisivupinnoite:

1. Julkisivupinnoite levitetään alhaalta ylöspäin lastalla ja strukturoidaan.
2. Tuote puhalletaan 40 - 50 cm etäisyydeltä märkään julkisivupinnoitteeseen.
3. Tuote puhalletaan Sto Suppiloruiskulla ylhäältä alaspäin loivasti pyörivillä liikkeillä märkään julkisivupinnoitteeseen.

Julkisivumaali:

Ota huomioon: Ohuet maalikerrokset muodostavat nopeasti kalvon ja koristepinnoite ei tartu.

1. Maali levitetään runsaasti ja tasaisesti telalla tai ruiskulla.
2. Tuote puhalletaan 40 - 50 cm etäisyydeltä märkään maaliin.
3. Tuote puhalletaan ylhäältä alaspäin loivasti pyörivillä liikkeillä märkään maaliin.

Kuivuminen, kovettuminen, viimeistelyaika

Kuivuminen ja kovettuminen voi epäsuotuisissa sääolosuhteissa kestää kauemmin:
1. Tarvittavat turvallisuustoimenpiteet on suoritettava.
2. Käsiteltävälle tai juuri pinnoitetulle julkisivupinnalle on asennettava sääsuoja.

Lämpimillä pinnoilla, lämpimässä tuulella tai suorassa auringonvalossa kuivuminen nopeutuu:
- Viimeistelypinnoite muodostaa liian aikaisin kalvon.
- Koristepinnoite ei tartu ollenkaan tai ei riittävästi viimeistelypinnoitteeseen.

Työvälineiden puhdistaminen

Suppiloruisku tyhjennetään ja valutetaan tyhjäksi.

Ohjeet, suositukset, erityistietoja, muuta

VAROITUS!

- Lasi on teräväreunaista.
 - Seuraukset: Haavat, silmävammat, esinevahingot
1. Koko työalueella ja käytettäessä: Käytä sopivia suojalaseja ja sopivaa hiukkassuodatinta "P2".
 2. Älä koskaan kohdista Sto Suppiloruiskua muihin ihmisiin tai eläimiin.
 3. Älä käytä tuotetta alueilla, jolla liikkuu paljon ihmisiä, esim. käytävillä, läpikulkukäytävillä, julkisilla kulkualueilla.

Voimakkaasti sävytetyt tai tummat alustat:

1. Koristemateriaalia puhalletaan vain pienillä määrillä, noin 100 g/m². Jos puhalletaan paljon materiaalia, yksittäiset kohdat voivat näyttää vaaleammilta, koska lasimurske heijastelee vaaleana.

Toimitus

Värisävy

Valkeahko, läpikuultava, heijastava

Tekninen tietolehti

StoEffect Vetro

Huomioitavaa:

- StoEffect Vetro on 100 % peililasista valmistettu kierrätystuote.
- Yksittäisten tuotantoerien välillä voi olla eroja.

Jotta saavutetaan tasainen vaikutelma julkisivussa tai julkisivun päädyssä, pitää käyttää materiaalia samasta erästä.

Pakkaus	Astia Täyttömäärä: 20 kg
Varastointi	
Varastointiolosuhteet	Varastointi kuivassa.
Varastointiaika	Suljettu: varastoitavissa rajoittamattoman ajan
Merkintä	
Tuoteryhmä	Tehostekoristeet
Turvallisuus	Noudata käyttöturvallisuustiedotteen ohjeita!
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
FIN - 01740 VANTAA
Puhelin: 0201 104 728
E-mail: asiakaspalvelu@sto.com
www.sto.fi