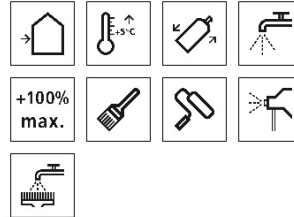


Tekninen tietolehti

Sto-HydroGrund

Hydrosoli- ja akrylaattipohjainen pohjuste



Ominaisuudet

Käyttö

- ulkokäyttöön
- mineraalisilla ja orgaanisilla alustoilla
- soveltuu Lotusan®-julkisivumaaleille
- liituuntuvien, mutta kiinteiden vanhojen maalipintojen sekä hauraiden rappauspintojen vahvistamiseen ulkokäytössä
- uusien tai hauraiden ulkopinnoitteiden ja muiden vastaavien materiaalien imukyvyn vähentämiseen

Ominaisuudet

- vahvistaa pintaa
- hieman vettähylkivä
- hyvä tunkeutumiskyky alustaan
- tasaa alustan imukykyä
- parantaa tartuntaa
- vesiohenteinen

Ulkonäkö

- läpikuultava

Erikoisominaisuuksia/ huomautuksia

- pohjustettu pinta ei saa olla kuivana kiiltävä, tarvittaessa ohennus vedellä

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

Alustan pitää olla kiinteä, kuiva, puhdas ja kestävä sekä puhdas tartuntaa haittaavista aineista, epäpuhtauksista ja muista irrallisista kerroksista.

Esikäsitteily

Tarkasta jo olemassa olevien pinnoitteiden kestävyys. Älä poista kiinteitä kerroksia.
Hiekkaiset, liituuntuneet pinnat poistetaan kokonaan harjaamalla.

Materiaalin käyttö

Käyttölämpötila

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

Tekninen tietolehti

Sto-HydroGrund

Materiaalin valmistelu

Materiaali on ravistettava hyvin alkuperäisastiassa ennen käyttöä. Materiaali voidaan alustan imukyvyistä riippuen ohentaa vedellä sekoitussuhteeseen 1:1 asti.

Materiaalimenekki

Käyttötapa

Menekki n.

käsittelykerralla

0,10 - 0,40 l/m²

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

Käyttötapa

Siveltimellä, telalla

Tuote levitetään runsaana harjalla, lampaankarvatelalla tai tarkoitukseen sopivalla ruiskulla esim. suurpaineruiskulla. Imukykyiset, hauraat rappausalustat lujittuvat, kun levitettävä tuote imeytyy koko pinnalle.

Kuivuminen, kovettuminen, viimeistelyaika

Tuote kuivuu fyysikaalisesti veden haihtuessa. Korkea ilmankosteus, vähäinen ilmanvaihto ja alhainen lämpötila pidentävät kuivumisaikaa.

Ilman ja alustan lämpötila +20 °C ja 65 %:n ilman suhteellinen kosteus: pinta voidaan jatkokäsitellä n. 12 tunnin kuluttua.

Työvälineiden puhdistaminen

Puhdista heti käytön jälkeen vedellä.

Ohjeet, suositukset, erityistietoja, muuta

Ruiskutettaessa pitää käyttää tarkoitukseen soveltuvia suojavaarusteita tai suojavaatetusta.

Toimitus**Värisävy**

Väritön

Varastointi**Varastointiolosuhteet**

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

Varastointiaika

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

Eränumeron selitys:

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

Esimerkki: 6450013223 – säilytysaika 45. kalenteriviikon loppuun vuonna 2026

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

Merkintä**Tuoteryhmä**

Pohjuste

Tekninen tietolehti

Sto-HydroGrund

Koostumus

Saksalaisen VdL-ohjeen mukaisesti
polymeeridispersio
vesi
alkoholit
vaahdonestoaine
kostutusaine
varastoinnin säilöntäaineiden perustana BIT/ZPT
varastoinnin säilöntäaineiden perustana CIT/MIT 3:1

Turvallisuus

Noudata käyttöturvallisuustiedotetta!
Turvallisuusohjeet koskevat käyttövalmista, käsittelemätöntä tuotetta.

EUH210

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

EUH208

Sisältää 1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni, reaktiomassa(3:1):5-kloori-2-metyyli-4-isotiatsol-3-oni [EY-numero 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-oni [EY-numero 220-239-6]. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Nämä ovat säilöntäaineita.
Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin.

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