

# Tekninen tietolehti

## StoPox GH ZV

Epoksipohjuste, vähäpäästöinen (M1)



### Ominaista

**Käyttö**

- lattiapinnoilla
- mineraalisilla ja sementtiseideaineisilla alustoilla

**Ominaisuudet**

- vähäpäästöinen
- täyttää M1-luokitusvaatimukset

### Tekniset tiedot

Kriteeri	Standardi/ testausmenetelmä	Arvo/ Yksikkö	Lisätietoja
Kuiva-ainepitoisuus		100 %	
Omapaino		1,08 g/cm <sup>3</sup>	
Viskositeetti (lämpötila +23 °C)		800-900 cP	

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**

Vaatimukset alustalle:  
Alustan pitää olla puhdas ja kuiva eikä siinä saa olla irtonaisia kerroksia, pölyä, öljyä, rasvaa eikä muita epäpuhtauksia

Suhteellinen kosteus betonissa saa olla korkeintaan 95 %.

Betonilaatu vähintään C25.

**Esikäsitteleminen**

Alusta esikäsitellään sopivilla mekaanisilla menetelmillä esim. sinkopuhalluksella, jyrsimällä tai timanttilaikkahionnalla, ja sen jälkeen pinta imuroidaan.

Vanha käsittelemätön betoni ja kuluneet maalatut pinnat puhdistetaan myös kemiallisesti jos ne ovat öljyn, rasvan tms. likaamia. Pesu tehdään emulgoivalla pesuaineella.

### Materiaalin käyttö

**Käyttölämpötila** Alin käyttölämpötila: Vähintään +12 °C ilma tai alusta.

**Materiaalin käyttöaika** +23 °C:ssa: n. 30-35 minuuttia

**Sekoitussuhde**  
Komponentti A : komponentti B = 100 : 50 paino-osaa  
Komponentti A : komponentti B = 100 : 56 tilavuusosaa

**Materiaalin valmistelu** Komponentit A ja B toimitetaan sopivassa sekoitussuhteessa astioissaan.

## Tekninen tietolehti

### StoPox GH ZV

Sekoita huolellisesti n. 3 minuuttia vispiläsekoittimella kunnes seos on tasalaatuista ja juovatonta.

#### Materiaalin levitys

Levitä materiaalia pinnoille tasaisesti ja reilusti kumilastalla tai pitkäkarvaisella telalla.

Huokoinen ja huono betoni tulee pohjustaa 2 kertaa.  
Menekki: n. 0,3 kg/m<sup>2</sup> per käsittelykerta

#### Kuivuminen, kovettuminen, viimeistelyaika

Pölykuiva  
+23 °C:ssa: 7 tuntia  
+10 °C:ssa: 14 tuntia

Päälle pinnoitus  
+23 °C:ssa: 8 tuntia, enintään 36 tuntia

Lopullinen kovettuminen  
+20 °C:ssa: n. 5-7 vrk

#### Työvälineiden puhdistaminen

Puhdistus liuottimilla, esim. asetonilla, ksyleeni tai vastaavat.  
Kovettunut materiaali poistetaan mekaanisesti.

#### Toimitus

**Pakkaus** 9,37 kg set

#### Varastointi

**Varastointiolosuhteet** Varastointi kuivassa, ei saa jäättyä.

**Varastointiaika** Vähintään 12 kuukautta avaamattomassa alkuperäispakkauksessa (+5 °C ja +25 °C välillä).

#### Merkintä

**Turvallisuus** Tämä tuote on EU-asetuksen mukaan merkintävelvollinen.  
Saat ensitilauksen yhteydessä EU-käyttöturvallisuustiedotteen.  
Noudata ohjeita tuotetta käsitellessäsi, varastoidessasi ja hävittäessäsi.

#### 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](http://www.sto.fi)

## Tekninen tietolehti

---

# StoPox GH ZV

Sto Finexter Oy  
Mestarintie 9  
FIN - 01730 VANTAA  
Puhelin: 0201 104 728  
E-mail: [asiakaspalvelu@sto.com](mailto:asiakaspalvelu@sto.com)  
[www.sto.fi](http://www.sto.fi)[www.sto.se](http://www.sto.se)