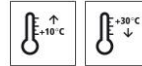


## Tehnični list

**StoPox GH 532**

Temeljni premaz z epoksidno smolo, vsebuje polnila, odporno na pojav vlage pod površino

**Značilnosti****Uporaba**

- znotraj
- z zunanjimi vremenskimi vplivi
- na talnih površinah
- kot sredstvo za temeljni premaz
- kot razlivna izravnalna masa
- na suhe, cementno vezane podlage, npr. beton, estrih
- posipan pod pod EP-premazi in PUR-premazi

**Lastnosti**

- vnaprej napolnjen s posebnimi polnili
- zelo dobra omočenost podlage
- zelo dobro odzračevanje

**Videz**

- neprosojen

**Posebnosti/napotki**

- izdelek ustreza EN 13813
- izdelek ustreza EN 1504-2

**Tehnični podatki**

Merilo	Standard/navodilo za preskušanje	Vrednost/ Enota	Napotki
Viskoznost (pri 23 °C)	ISO 3219	700 - 1.100 mPa.s	
Gostota (zmes 23 °C)	EN ISO 2811	1,33 - 1,41 g/cm <sup>3</sup>	

Pri navedbi podatkov o lastnostih govorimo o povprečnih vrednostih oz. o približnih vrednostih. Zaradi uporabe naravnih surovin v naših izdelkih lahko dejanska vrednost pri posameznih pošiljkah malenkostno odstopa, vendar brez negativnega vpliva na uporabnost izdelka.

**Napotki za obdelavo****Zahteve**

- Splošno:
- Suha, nosilna
  - Brez ločilno delujočih lastnih ali tujih snovi
  - Manj trdne sloje odstranite.
  - Odstranite nakopičene fine sestavine betona na površini.

## Tehnični list

**StoPox GH 532**

## Suha podlaga:

- Odvisno od razreda tlačne trdnosti
- Suho v skladu z opredelitvijo v EN 1504-10

## Vsebnost vlage:

- Vsebnost vlage betonske podlage izmerite z napravo CM.
- Vsebnost vlage pri kakovosti betona do C30/37: maks. 4 CM-odstotke
- Vsebnost vlage pri kakovosti betona do C35/45: maks. 3 CM-odstotke

Temperatura podlage: najmanj +10 °C, 3 K nad rosiščem

Sprijemna trdnost, povprečna vrednost: 1,5 N/mm<sup>2</sup>Sprijemna trdnost, najmanjša posamezna vrednost: 1,0 N/mm<sup>2</sup>**Priprave**

1. Vse navedene podlage pripravite v mehanskih postopkih, glejte pod "Podlaga, zahteve".

## Primer:

- Peskanje s kroglicami
- Rezanje, potem pa peskanje s kroglicami
- Peskanje s trdnimi sredstvi za peskanje

**Obdelava****Temperatura obdelave**Temperatura podlage in zraka:  
najnižja temperatura: +10 °C  
Najvišja temperatura: +30 °CTemperatura obdelave:  
najnižja temperatura: +10 °C  
najvišja temperatura: +30 °CRelativna zračna vlaga:  
največ: 75 % pri temperaturi obdelave najmanj +10 °C  
največ: 85 % pri temperaturi obdelave največ +30 °C**Čas obdelave**pri +10 °C: pribl. 40 minut  
pri +23 °C: pribl. 20 minut  
pri +30 °C: pribl. 10 minut**Mešalno razmerje**komponenta A : komponenta B  
A : B  
100,0 : 22,0 masnega dela**Priprava materiala**Napotki:  
- Komponenta A in komponenta B se dobavita v določenem mešalnem razmerju in

## Tehnični list

### StoPox GH 532

se zmešata v skladu z naslednjimi navodili.

- Upoštevajte zaporedje korakov izvedbe "Priprava materiala".
- Temperatura materiala je med +15 °C in +25 °C.
- Temperatura vseh komponent je med +15 °C in +25 °C.

Trajanje mešanja:

- Trajanje mešanja se ravna po temperaturi materiala in temperaturi okolice.
- Vsako posodo mešajte enako dolgo.

Možne posledice predolgega ali prekratkega časa mešanja:

- Če izdelek mešate predolgo, se skrajša čas za obdelavo.

Priprava materiala:

1. Premešajte komponento A.
2. Dodajte celotno komponento B.
3. Komponente mešajte tako dolgo, da je trdilo dobro porazdeljeno in je mešanica homogena.

Mešalnik: počasi delujoč mešalnik, največ 300 vrt/min

Trajanje mešanja: najmanj 3 minute

4. Pazite na to, da mešalna naprava zajame področja na dnu in robna področja mešalne posode. Trdilo mora biti enakomerno porazdeljeno.
5. Mešanico prelijte v čisto posodo. Komponente še enkrat zmešajte.

Poraba	Način uporabe	Pribl. poraba
	kot sredstvo za temeljni premaz, odvisno od podlage	0,35 - 0,55 kg/m <sup>2</sup>
Poraba materiala je med drugim odvisna od postopka nanašanja, podlage in konsistence. Navedene vrednosti porabe lahko služijo samo za orientacijo. Točne podatke o porabi po potrebi pridobite na objektu.		
<b>Struktura nanosa</b>	<p>A: sistem za zaščito površin OS 8</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pripravite podlago.</li> <li>2. Nanos temeljnega premaza in razlivne izravnalne mase: StoPox GH 532</li> <li>3. Posipavanje: StoQuarz 0,3–0,8 mm</li> <li>4. Nanos zaščitne prevleke: StoPox DV 100</li> </ol> <p>-----</p> <p>B: sistem za zaščito površin OS 11b</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pripravite podlago.</li> <li>2. Nanos temeljnega premaza: StoPox GH 532</li> <li>3. Posipavanje: StoQuarz 0,3–0,8 mm</li> <li>4. Nanos prožnega zaščitnega sloja in obrabnega sloja: StoPox TEP MultiTop</li> <li>5. Posipavanje: StoQuarz 0,3–0,8 mm</li> <li>6. Nanos zaščitne prevleke: StoPox DV 100</li> </ol> <p>-----</p>	

## Tehnični list

# StoPox GH 532

---

C: premaz za industrijska tla

1. Pripravite podlago.
  2. Nanos temeljnega premaza: StoPox GH 532
  3. Posipavanje: StoQuarz 0,3–0,8 mm
  4. Možnost izravnave: StoPox GH 532
  5. Posipavanje: StoQuarz 0,1–0,5 mm ali StoQuarz 0,3–0,8 mm
  6. Premazovanje: npr. StoPox BB OS ali StoPox KU 601
- 

### Nanašanje

A: sistem za zaščito površin OS 8

napotek: - struktura nanosa, debelina sloja: 2,5 mm

1. Pripravite podlago.

2. Nanos temeljnega premaza in razlivne izravnalne mase:

- StoPox GH 532
- polnjen z izdelkom StoQuarz 0,1–0,5 mm
- stopnja polnitve: 1 : 0,7 glede na masne dele
- poraba izdelka StoPox GH 532: pribl. 1,2 kg/m<sup>2</sup>
- poraba izdelka StoQuarz 0,1–0,5 mm: pribl. 0,8 kg/m<sup>2</sup>

3. Posipanje:

- StoQuarz 0,3–0,8 mm
- Celotno površino posipajte s presežkom.
- poraba: pribl. 4–5 kg/m<sup>2</sup>

4. zaščitni premaz:

- StoPox DV 100
  - Odstranite nevezan kremenčev pesek.
  - Izdelek nanesite enakomerno. Orodja: gumijasti drsnik
  - Izdelek naknadno obdelajte z valjčkom in ga enakomerno porazdelite s križnimi gibi. Orodja: valjček s kratkim florom
  - poraba: pribl. 0,6–0,8 kg/m<sup>2</sup>
  - napotek: Preprečite nastajanje luž.
- 

B: sistem za zaščito površin OS 11b

1. Pripravite podlago.

2. Nanos temeljnega premaza:

- StoPox GH 532
  - Izdelek nanesite prekrivno in brez por. Orodja: gumijasti drsnik
  - Izdelek naknadno obdelajte z valjčkom in ga enakomerno porazdelite s križnimi gibi. Orodja: valjček s kratkim florom
-

## Tehnični list

### StoPox GH 532

---

- poraba: pribl. 0,4 kg/m<sup>2</sup>

#### 3. Posipavanje:

- StoQuarz 0,3–0,8 mm
- Svežega sredstva za temeljni premaz ne posipajte prekomerno.
- poraba: pribl. 0,5–1,0 kg/m<sup>2</sup>

#### 4. Nanos prožnega zaščitnega sloja in obrabnega sloja:

- StoPox TEP MultiTop, polnjen z izdelkom StoQuarz 0,1–0,5 mm ali StoQuarz 0,3–0,8 mm
- Čakalni čas: Nanesite prožen zaščitni sloj in obrabni sloj čez 12–24 ur in po odstranitvi nevezanega kremenčevega peska.
- Mešalno razmerje za samorazlivno malto: 1,0 masnega dela izdelka StoPox TEP MultiTop, 0,4 masnega dela izdelka StoQuarz 0,1–0,5 mm ali StoQuarz 0,3–0,8 mm
- Nanesite razlivno malto z želeno debelino sloja.
- poraba StoPox TEP MultiTop: pribl. 2,5 kg/m<sup>2</sup>
- poraba izdelka StoQuarz 0,1–0,5 mm: pribl. 1,0 kg/m<sup>2</sup>
- Poraba StoQuarz 0,3–0,8 mm: pribl. 1,0 kg/m<sup>2</sup>
- napotek: Polnilo in stopnjo napolnjenosti je mogoče prilagoditi pri naklonu >2 % ali zaradi klimatskih pogojev.

#### 5. Posipavanje:

- StoQuarz 0,3–0,8 mm
- Celotno površino posipajte s presežkom.
- Priporočilo: Visoko obremenjene površine posipajte v skladu z zrnatostjo, npr. z izdelkom DUROP ali z granitnim drobirjem Röhrig. glejte na <http://www.roehrig-granit.de>
- poraba izdelka StoQuarz 0,3–0,8 mm: pribl. 4–6 kg/m<sup>2</sup>
- poraba izdelka DUROP ali granitnega drobirja: pribl. 5–8 kg/m<sup>2</sup>

#### 6. Nanos zaščitne prevleke:

- StoPox DV 100
- Odstranite nevezan kremenčev pesek.
- Izdelek enakomerno porazdelite s križnimi gibi. Orodja: gumijasti drsnik
- Izdelek naknadno obdelajte z valjčkom in ga enakomerno porazdelite s križnimi gibi. Orodja: valjček s kratkim florom
- poraba: pribl. 0,6–1,0 kg/m<sup>2</sup>, odvisno od posipanja

---

#### C: premaz za industrijska tla

##### 1. Pripravite podlago.

##### 2. Nanos temeljnega premaza:

- StoPox GH 532
- Izdelek nanesite prekrivno in brez por. Orodja: gumijasti drsnik

## Tehnični list

# StoPox GH 532

- Izdelek naknadno obdelajte z valjčkom in ga enakomerno porazdelite.  
- poraba: pribl. 0,3–0,5 kg/m<sup>2</sup>  
napotek: Preprečite nastajanje luž.

### 3. Posipavanje:

- StoQuarz 0,3–0,8 mm  
- Svežega sredstva za temeljni premaz ne posipajte prekomerno, temveč zrno poleg zrna.  
- poraba: pribl. 0,5–1,0 kg/m<sup>2</sup>

### 4. Možnost izravnave:

- StoPox GH 532

### 5. Posipavanje:

- StoQuarz 0,1–0,5 mm ali StoQuarz 0,3–0,8 mm  
- Svežega sredstva za temeljni premaz ne posipajte prekomerno, temveč zrno poleg zrna.  
- poraba izdelka StoQuarz 0,1–0,5 mm: pribl. 0,5–1,0 kg/m<sup>2</sup>  
- poraba izdelka StoQuarz 0,3–0,8 mm: pribl. 0,5–1,0 kg/m<sup>2</sup>

### 6. Premazovanje:

- npr. StoPox BB OS ali StoPox KU 601

### Sušenje, strjevanje in čas ponovne obdelave

čas predelave:  
pri +10 °C: pribl. 18 h  
pri +23 °C: pribl. 12 h  
pri +30 °C: pribl. 8 h

### Čiščenje orodja

Orodje očistite z izdelkom StoDivers EV 100 ali StoCryl VV.

### Napotki, priporočila, posebnosti, ostalo

1. Upoštevajte splošne napotke za obdelavo:  
- glejte [www.stocretec.de](http://www.stocretec.de), Izdelki  
- glejte tehnični priručnik, prilogo  
2. Upoštevajte navodila za izvedbo.

### Izjava o lastnostih, CE-oznaka:

- izjava o lastnostih: glejte na [www.stocretec.de](http://www.stocretec.de)  
- Odpornost proti obrabi, navedena v izjavi o lastnostih, se nanaša na gladko, neposuto oblogo.

### Dobava

Številka artikla

Oznaka

Pakiranje

## Tehnični list

**StoPox GH 532**

	08238/004	StoPox GH 532 Set	30 kg set
<b>Skladiščenje</b>			
<b>Pogoji skladiščenja</b>	Skladiščiti zaščiteno pred zmrzaljo in na suhem. Zaščititi pred neposrednimi sončnimi žarki.		
<b>Rok skladiščenja</b>	Najboljša kakovost v neodprti originalni posodi je zagotovljena do datuma izteka uporabnosti. Tega je mogoče razbrati iz št. šarže na posodi. Razlaga št. šarže.: številka 1 = zadnja številka leta, številka 2 + 3 = koledarski teden, primer: 2450013223 X trajanje skladiščenja do konca 45. kol. tedna leta 2022 Glejte embalažo izdelka		
<b>Oznaka</b>			
<b>Produktna skupina</b>	Sredstvo za temeljni premaz		
<b>Varnost</b>	<p>Ta izdelek mora biti označen po veljavni Uredbi ES. Upoštevajte varnostni list! Prosimo, upoštevajte navodila v zvezi z uporabo izdelka, njegovim hranjenjem in odlaganjem. Ravnanje z epoksidnimi smolami: "Praktična navodila za ravnanje z epoksidnimi smolami" in poročilo o preskusu: "Poročilo o preskusu učinkovitosti osmih rokavic za zaščito pred kemikalijami pri zaščiti pred EP-premazi", Rokavice: "Rokavice za ravnanje z epoksidnimi smolami brez toplil" in Zaščitne rokavice: "Pravilna uporaba zaščitnih rokavic" <a href="https://www.bgbau.de/themen/sicherheit-und-gesundheit/gefahrstoffe/umgang-mit-epoxidharzen/">https://www.bgbau.de/themen/sicherheit-und-gesundheit/gefahrstoffe/umgang-mit-epoxidharzen/</a></p> <p>Izdal: BG BAU – Poklicno združenje gradbeništva Hildegardstraße 29/30, 10715 Berlin Tel. (+49) 30 85781-0, faks (+49) 800 6686688-37400, <a href="http://www.bgbau.de">www.bgbau.de</a></p> <p>Priročnik za načrtovanje ureditve gradbišča: "Gospodarna in varna ureditev gradbišča"</p> <p>Izdal: Zvezni zavod za varstvo pri delu in medicino dela (BAuA) Friedrich-Henkel-Weg 1-25, D-44149 Dortmund Tel. (+49) 231 9071-0, faks (+49) 231 9071-2454, E-pošta: <a href="mailto:poststelle@baua.bund.de">poststelle@baua.bund.de</a>, spletna stran: <a href="http://www.baua.de">www.baua.de</a></p>		

## Tehnični list

# StoPox GH 532

---

### Posebni napotki

Namen informacij oz. podatkov v tem tehničnem listu je, da se zagotovi ustrezna običajna uporaba oziroma običajna uporabnost izdelka, in temeljijo na naših spoznanjih in izkušnjah. Uporabnika ne odvezujejo dolžnosti, da na lastno odgovornost preveri primernost in uporabnost.

O vrstah uporabe, ki niso jasno navedene v tem tehničnem listu, se je treba najprej dogovoriti. Brez odobritve je uporaba na lastno tveganje. To velja zlasti za kombinacije z drugimi izdelki.

Z izdajo novega tehničnega lista prenehajo veljati vsi dosedanji tehnični listi. Vsakokrat najnovejšo različico najdete na internetu.

Sto Ges.m.b.H. Prodajno središče Sto Ljubljana  
Brezje pri Grosupljem 69  
SI - 1290 Grosuplje  
Centrala Sto Ges.m.b.H. - Avstrija, 9500 Villach, Richtstr.47  
Tel. +386 1 5443 710  
pc.ljubljana.si@sto.com