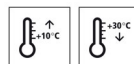


# Teknisk faktablad

## StoPur EB 200

Polyuretanbelegg for balkonger, tykksjiktet, meget rissoverbyggende



### Karakteristikk

<b>Anvendelse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• som farget belegg for balkonger og svalganger</li> <li>• for sementbundne underlag som betongflater eller flater med påstøp</li> </ul>
<b>Egenskaper</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• kuldeelastisk</li> <li>• UV- og værbestandig</li> <li>• meget rissoverbyggende</li> <li>• ytterligere designmuligheter og øking av skliskikkerheten ved avstrøing med StoChips</li> </ul>
<b>Utseende</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• helblank</li> </ul>
<b>Særskilte egenskaper / anmerkninger</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• produktet oppfyller EN 13813</li> <li>• klimatestet av SINTEF for teknisk godkjent system på balkong (NT Build 495)</li> </ul>

### Tekniske data

Kriterium	Standard/forskrift	Verdi/enhet	Anvisning
Shore-A-hardhet	DIN 53505-A/EN ISO 868	82–88	
Viskositet (ved 23 °C)	EN ISO 3219	5.000–8.500 mPa.s	blanding
Densitet (blanding 23 °C)	EN ISO 2811	1,58–1,66 g/cm <sup>3</sup>	

Angitte karakteristiske verdier er gjennomsnittsverdier eller omtrentlige verdier. På grunn av bruk av naturlige råstoffer i våre produkter kan angitte verdier i enkelte leveranser avvike noe. Dette påvirker imidlertid ikke produktets egnethet.

### Underlag

<b>Krav</b>	<p>Krav til underlaget: Underlaget må være tørt, bærekraftig og fritt for separerende, artsspesifikke eller artsfremmende substanser. Mindre faste sjikt og slamkonsentrasjoner må fjernes.</p> <p>Tørr iht. definisjonen i reparasjonsanvisning 2001-10, dog avhengig av betongkvaliteten. Fukttinnholdet kan være maks. 4 CM% ved betongkvaliteter opp til C30/37 og maks. 3 CM% ved betong C35/45, målt med CM-apparat.</p> <p>Underlagstemperatur høyere enn +10 °C og 3 °C over duggpunkt. Gjennomsnittlig heftfasthet 1,5 N/mm<sup>2</sup> Heftfasthet minste enkeltverdi 1,0 N/mm<sup>2</sup></p>
-------------	--

# Teknisk faktablad

## StoPur EB 200

### Forberedelser

Klargjøring av underlaget:  
Underlaget må forberedes med egnede mekaniske metoder som f.eks. kuleblåsing, fresing med påfølgende kuleblåsing eller blåsing med fast blåsemiddel.

### Påføring

#### Påføringstemperatur

Laveste påføringstemperatur: +10 °C  
Høyeste påføringstemperatur: +30 °C

#### Bearbeidingstid

Ved +10 °C: ca. 50 minutter  
Ved +20 °C: ca. 35 minutter  
Ved +30 °C: ca. 15 minutter

#### Blandingsforhold

komponent A : komponent B  
A : B  
100,0 : 15,0 vektdeler

### Klargjøring av materialet

Komponent A og komponent B leveres i tilpasset blandingsforhold og blandes iht. følgende anvisninger. Rør opp komponent A, tilsett deretter hele komponent B. Bland grundig med en saktegående omrører (maks. 300 o/min) til en homogen, stripefri masse dannes. Rør også godt langs kantene og i bunnen, slik at herderen fordeles jevnt. Bland i minst 3 minutter. Etter blanding helles massen over i en ren beholder og røres om på nytt. Ikke påfør direkte fra levert forpakning!

Enkeltkomponentenes temperatur må være minst +15 °C ved blanding.

StoPur EB 200 kan akselereres ved tilsetning av StoDivers EBQ. For dosering og anvisninger om åpentid, regnfasthet og gangbarhet, se tabell (vedlegg): System StoPur EB 200 Quick med StoDivers EBQ.

StoPur EB 200 kan fylles med ca. 2 vektdeler fyllstoff StoDivers ST ved påføring på vertikale eller sterkt lutende flater. Mengde fyllstoff er temperaturavhengig. Etter tilsetning av StoDivers ST blandes det igjen grundig og påføres umiddelbart.

### Forbruk

#### Anvendelsesmåte

#### Forbruk ca.

som belegg

2,5–3,0 kg/m<sup>2</sup>

Materialforbruket avhenger blant annet av påføring, underlag og konsistens. De angitte forbruksverdiene er kun veiledende. Ved behov fastsettes mer eksakte forbruksverdier basert på objektets forhold.

## Teknisk faktablad

---

### StoPur EB 200

---

#### Oppbygging

1. Klargjøring av underlaget
  - 2.a. Grunning med StoPox 452 EP
  - 2.b. Grunning og skrapesparkling
  - 2.c. Grunning for endags balkongbelegg
  3. Belegg
  - 4.a. Chipsavstrøing (løs avstrøing)
  - 4.b. Chipsavstrøing (fullstrøing)
  5. Forsegling
-

## Teknisk faktablad

---

# StoPur EB 200

### Påføring

#### 1. Forbehandling av underlaget

##### 2.a. Grunning med StoPox 452 EP (i to sjikt)

Fordel blandet StoPox 452 EP rikelig med gumminal på underlaget.

La virke i 5 minutter. Eterfull jevnt.

Forbruk StoPox 452 EP: ca. 0,3–0,5 kg/m<sup>2</sup>

Avstrø det andre sjiktet jevnt, korn ved korn, med StoQuarz 0,1–0,5 mm eller StoQuarz 0,3–0,8 mm.

Forbruk StoQuarz 0,1–0,5 mm eller StoQuarz 0,3–0,8 mm: ca. 1,0 kg/m<sup>2</sup>

##### 2.b. Grunning og skrapesparkling

Fordel blandet StoPox 452 EP rikelig med gumminal på underlaget.

La virke i 5 minutter. Eterfull jevnt.

Påfør en skrapesparkling bestående av 1 vektdel StoPox 452 EP og opp til 3 vektdeler Sto Zuschlag KS i den ferske grunningens 1. arbeidsomgang.

Forbruk StoPox 452 EP: 0,5 kg/m<sup>2</sup> pr. mm sjiktykkelse

Forbruk Sto Zuschlag KS: 1,5 kg/m<sup>2</sup> pr. mm sjiktykkelse

Avstrø fersk skrapesparkling jevnt med StoQuarz 0,3–0,8 mm.

Unngå bare flekker – om nødvendig avstrøs flekker frem til skrapesparklingen begynner å stivne.

Forbruk StoQuarz 0,3–0,8 mm: ca. 6 kg/m<sup>2</sup>

##### 2.c. Grunning for endags balkongbelegg

Fordel blandet StoPox GH 500 S rikelig med gumminal på underlaget.

La virke i 5 minutter. Eterfull jevnt.

Forbruk StoPox GH 500 S: ca. 0,3–0,5 kg/m<sup>2</sup>

Ikke avstrø grunningen. Belegg innen 24 timer.

#### 3. Belegg

Fordel StoPur EB 200 med tannrake og avluft med piggrull.

Forbruk StoPur EB 200: 2,5–3,0 kg/m<sup>2</sup>

##### 4.a. Chipsavstrøing (løs avstrøing)

Avstrø StoChips 1 mm eller StoChips 3 mm løst.

Forbruk StoChips 1 mm: ca. 30 g/m<sup>2</sup>

##### 4.b. Chipsavstrøing (fullstrøing)

Avstrø StoChips 1 mm i lett overskudd. Forbruket avhenger av tidspunktet for avstrøingen og avstrøingsteknikken.

Forbruk StoChips 1 mm: 0,4–0,7 kg/m<sup>2</sup>

#### 5. Forsegling

Ved fullstrøing kreves forsegling med StoPur DL 520.

Ved løs chipsavstrøing er forsegling alternativt.

Forbruk StoPur DL 520: ca. 0,2 kg/m<sup>2</sup>

## Teknisk faktablad

# StoPur EB 200

<b>Tørking, herding, overarbeiding</b>	<p>Gjennomherdet ved +20 °C og 65 % relativ luftfuktighet: etter 7 dager</p> <p>For anvisninger om tidlig filmdannelse og fuksikkerhet samt gangbarhet, se StoPur EB Quick-system (anvisning: 1 todelt pose inneholder 2 x 50 ml) Tabell (vedlegg): System StoPur EB 200 Quick med StoDivers EBQ.</p>
<b>Rengjøring av verktøy</b>	Rengjør med StoDivers EV 100 umiddelbart etter bruk.
<b>Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig</b>	<p>Kun StoDivers ST kan anvendes som fyllstoff. Ellers kan det oppstå herdeproblemer. Slitasjeklassene angitt i CE-merkingen gjelder for slette, ikke-avstrødde belegg.</p> <p>System StoPur EB 200 Quick StoPur EB 200 kan akselereres ved tilsetning av StoDivers EBQ. For dosering og anvisninger om åpentid, regnfasthet og gangbarhet, se tabell (vedlegg). Rev.nr. og dato i tabellen må hensyntas. Bland først StoPur EB 200 komponent A og B (se blanding). Tilsett StoDivers EBQ umiddelbart før påføring, bland igjen grundig og påfør umiddelbart.</p> <p>Generell arbeidsanvisning på <a href="http://www.stocretec.de">www.stocretec.de</a> samt i vedlegg til gjeldende teknisk håndbok. Ytelseserklæringen(e) er tilgjengelig i det tekniske infosenteret til StoCretec.</p>

### Leveranse

<b>Farge</b>	stort fargeutvalg, RAL-fargevifte, begrenset brytbar iht. StoColor System PG 11 / PG 12, se fargetabell
--------------	---

<b>Forpakning</b>	spann og boks
-------------------	---------------

### Lagring

<b>Lagringsforhold</b>	Lagres tørt og frostfritt, unngå direkte sollys.
<b>Lagringstid</b>	I originalforpakning frem til ... (se forpakning).

### Merking

<b>Produktgruppe</b>	Belegg
----------------------	--------

<b>Sikkerhet</b>	<p>Produktet er merkepliktig iht. gjeldene EF-forordning. Sikkerhetsdatablad fås ved første ordre. Hensynta informasjonen om produkthåndtering, lagring og avfallshåndtering.</p>
------------------	---

# Teknisk faktablad

---

## StoPur EB 200

### Særskilte opplysninger

Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre normal bruk og egnethet, og er basert på vår kunnskap og erfaring. De fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk.

Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd. Uten samtykke handler brukeren på eget ansvar. Dette gjelder spesielt for kombinasjoner med andre produkter.

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

## Teknisk faktablad

# StoPur EB 200

Additional information to the Technical Data Sheet of StoPur EB 200

### System StoPur EB 200 Quick

StoPur EB 200 can be accelerated by adding StoDivers EBQ.

The following values apply to the 15 kg container size of StoPur EB 200

Temperature	With/without StoDivers EBQ	Pot live in minutes	Rainproof after	Ready for foot traffic after
+10 °C	without	50	24 h	48 h
+10 °C	with 100 ml	35	12 h	24 h
+10 °C	with 2 x 100 ml	20	5 h	24 h
+20 °C	without	35	12 h	12 h
+20 °C	with 100 ml	20	5 h	12 h
+20 °C	with 2 x 100 ml	10	5 h	5 h

First mix the StoPur 200 components A and B (see mixing procedure).  
Only add StoDivers EBQ immediately before application, mix again thoroughly and apply immediately.

Rev.04/valid from 14 June 2017

### Tabell StoPur EB 200

Sto Norge AS  
Snipetjernveien 4  
N - 1405 Langhus  
Telefon: 66 81 35 00  
info.no@sto.com  
www.sto.no