

# Sustainability data sheet



## StoCryl BF 200

### Gulvmaling, sklisikker

Produktbeskrivelse, se teknisk faktablad (dersom tilgjengelig)

#### Opplysninger for bygningssertifiseringer iht. DGNB

##### Kvalitetsnivå (ENV1.2, iht. kriteriematrise, system DGNB versjon 2018)

Nr. 2: Belegg på overveiende mineralske underlag innvendig (dekorativ maling, grunning, dekorativ sparkelmasse): oppfyller kvalitetsnivå 2 – VOC-innhold < 30 g/l (iht. direktiv 2004/42/EF),  
Nr. 5: Beleggmateriale for mineralske overflater utvendig: oppfyller kvalitetsnivå 4 – VOC-innhold < 40 g/l (iht. direktiv 2004/42/EF)

##### Kvalitetsnivå (ENV1.2, iht. kriteriematrise, system DGNB versjon 2023)

Nr. 2: Belegg på overveiende mineralske underlag innvendig (dekorativ maling, grunning, dekorativ sparkelmasse samt dyptvirkende grunning, gulvbelegg uten spesielle bestandighetskrav, betongglasur): oppfyller kvalitetsnivå 2 – VOC-innhold < 30 g/l (iht. direktiv 2004/42/EF)  
Nr. 5: Beleggmateriale for mineralske overflater utvendig: oppfyller kvalitetsnivå 4 – VOC-innhold < 40 g/l (iht. direktiv 2004/42/EF, uten filmbeskyttelsesmiddel)

##### Produktspesifikke LCA-verdier (ENV 1.1 og ENV 2.1)

iht. EPD

##### Produktspesifikk levetid (ECO1.1)

30 år ved anvendelse innvendig (iht. BNB),  
15 år ved anvendelse utvendig (iht. BNB)

##### Påvirkning på akustisk komfort (SOC1.3)

ikke vurdert

##### Rengjøringsanvisning (PRO1.5 og TEC1.5)

se teknisk faktablad

##### Gjenvinningsvennlig byggematerialevalg (TEC1.6)

kan overbearbeides

#### Opplysninger for bygningssertifiseringer iht. LEED

##### VOC-innhold (EQ Credit: Low-emitting materials)

se sikkerhetsdatablad (avsnitt 15)  
iht. direktiv 2004/42/EF  
oppfyller iht. LEED v.4

##### VOC- og SVOC-emisjoner (EQ Credit: Low-emitting materials)

ikke relevant  
ikke relevant ved anvendelse utvendig

## Sustainability data sheet



## StoCryl BF 200

## Formaldehydemisjoner

ikke relevant  
ikke relevant ved anvendelse utvendig

## Gjenvinningsandel (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

## Gjenvinningsandel (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

## Fornybare råstoffer (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

## Opplysninger for bygningssertifiseringer iht. BREEAM

## Formaldehyd (Hea 02: Inneluftkvalitet)

ikke relevant  
ikke relevant ved anvendelse utvendig

## VOC-innhold (Hea 02: Inneluftkvalitet)

se sikkerhetsdatablad (avsnitt 15)

## VOC-emisjoner (Hea 02: Inneluftkvalitet)

ikke relevant  
ikke relevant ved anvendelse utvendig

## SVOC-emisjoner (Hea 02: Inneluftkvalitet)

ikke relevant  
ikke relevant ved anvendelse utvendig

## CMR-stoffer (Hea 02: Inneluftkvalitet)

ikke relevant  
ikke relevant ved anvendelse utvendig

## Miljømerker og miljømerkinger

## Sertifikat, miljømerke, miljøetikett

 Klassifisering ecobau / Minergie-ECO: eco2  
(Metodikk byggematerialer ecobau, Vedlegg 4, januar 2023)

## Miljødeklarasjon (EPD)

 NEPD-12750-12993

## GISCODE (iht. GISBAU)

BSW20

## Sustainability data sheet



## StoCryl BF 200

|                                                                                                                                                                         |                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Sikkerhetsdatablad (SDS)                                                                                                                                                | tilgjengelig                                                           |
| Teknisk faktablad (TDS)                                                                                                                                                 | tilgjengelig                                                           |
| Innholdsstoffer i produktet                                                                                                                                             |                                                                        |
| Sammensetning                                                                                                                                                           | ikke relevant                                                          |
| Organisk andel (iht. natureplus, baubook)                                                                                                                               | > 5 %                                                                  |
| Farlige bestanddeler (iht. EU-forordninger)                                                                                                                             | Se sikkerhetsdatablad (Seksjon 3)                                      |
| CMR-stoffer (VOC)                                                                                                                                                       | inneholder titan(IV)oksid (ikke i pulverform)                          |
| VOC-innhold (iht. direktiv 2004/42/EF)                                                                                                                                  | se sikkerhetsdatablad (avsnitt 15)                                     |
| Myknere                                                                                                                                                                 | fri for myknere (stoffer iht. VdL-direktiv 01), (iht. reseptvurdering) |
| Fri formaldehyd                                                                                                                                                         | inneholder ikke (iht. reseptvurdering)                                 |
| Biocider, virksomme stoffer for beleggbeskyttelse (iht. Forordning (EU) nr. 528/2012)                                                                                   | inneholder ikke                                                        |
| Biocider, virksomme stoffer for lagringsbeskyttelse (iht. Forordning (EU) nr. 528/2012)                                                                                 | inneholder, se sikkerhetsdatablad (avsnitt 2)                          |
| Tungmetaller                                                                                                                                                            | ikke vurdert                                                           |
| Overholdelse av emisjonsbegrensningen fra titandioksidindustrien (iht. direktiv 2010/75/EF eller "25. Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes") | ja                                                                     |
| SVHC iht. kjemikalieforordningen REACH (EF/1907/2006), Vedlegg XIV                                                                                                      | inneholder ikke                                                        |

# Sustainability data sheet



## StoCryl BF 200

### Emisjoner, CO2-utslipp

#### CO2-verdi (fremstilling A1-A3 – cradle-to-gate)

1,32 kgCO<sub>2</sub>e/kg

#### CO2-verdi (livssyklus A1-D)

1,46 kgCO<sub>2</sub>e/kg

#### Tungtflyktige organiske forbindelser SVOC

se miljødeklarasjon (EPD)

### Avfallshåndtering, gjenbruk, gjenvinning

#### Avfallshåndtering av rester

se sikkerhetsdatablad (avsnitt 13)

#### Avfallshåndtering av demontert materiale

kan overarbeides,  
se EPD kapittel 2.14 og 2.15

#### Forpakning, spann, folie

Retur av brukte forpakninger samt rett gjenvinning er organisert og sertifisert i samsvar med lovpålagte krav på regionale avfallsselskap.

### Selskapsansvar fra Sto

#### Selskapets retningslinjer, selskapsledelse

Målet for Sto er å være teknologiledende innen menneskelig og bærekraftig utforming av bygde livsrom. Verdensomfattende. Mer informasjon under: [www.sto.com](http://www.sto.com)

#### FN Global Compact – medlemskap

Sto er medlem av FN Global Compact og forplikter seg til ti universelt anerkjente prinsipper innen områdene menneskerettigheter, arbeidsstandarder, miljøvern og korrupsjonsbekjempelse. Ytterligere informasjon under: [www.unglobalcompact.org](http://www.unglobalcompact.org)

#### ILO grunnleggende arbeidsstandarder

Sto har forpliktet seg til å overholde ILO sine grunnleggende arbeidsstandarder på alle sine steder.

#### Kvalitetsledelse, miljøledelse, energiledelse

Produksjonssted sertifisert iht. DIN EN 9001, DIN EN 14001 og DIN EN 50001.

#### Leverandørkodeks

Sto leverandørkodeks bygger på prinsippene i FN Global Compact samt Sto retningslinjer. Leverandører er forpliktet til å overholde disse og blir kontinuerlig evaluert.

# Sustainability data sheet

## StoCryl BF 200



Med dette dokumentet vil vi hjelpe deg med, å bedre kunne bedømme bærekraften som omfatter våre produkter. Med begrepet bærekraft mener vi det komplekse samspillet av økonomiske, økologiske og sosiale kriterier, for å imøtekomme kravene til både nålevende og fremtidige generasjoner. Våre produkter skal bidra til dette og må samtidig oppfylle kravene til velvære samt kvalitet og funksjonalitet. For oss betyr bærekraft ikke en slutttilstand, men heller en prosess som innebærer kontinuerlig forbedring. Derfor har vi definert de følgende kjerneutsagn for våre produkter:

1. Sto produkter yter et bidrag til viktige tema for bærekraft: f. eks. vern av klimaet, effektivitet iht. bygninger, energi- og ressurser, beskyttelse og varighet, helse og velvære.
2. Alle råstoffer i Sto produkter oppfyller bruksrelevante funksjoner og er optimert i sin virkning på miljøet - basert på aktuell teknologi.
3. Sto produkter produseres energi- og ressurseffektivt; det benyttes fornybare råstoffer, når dette er økologisk, økonomisk og sosialt egnet og fornuftig.
4. Sto evaluerer og fremmer muligheter for avfallshåndtering, gjenvinning og resirkulering av sine produkter under hensyntagen av realiserbarhet med tanke på teknologi og økonomi.

Tolkningen og vurderingen av våre produkters bærekraft beror ikke på oss alene - medvirkende er også dine oppfatninger og avgjørelser. De følgende informasjonene, med hovedvekt på miljø og helse, skal bidra til dette.

Informasjonene hhv. dataene i dette bærekraftdatabladet er basert seg på våre erkjennelser og erfaringer. Utgivelsen av et nytt bærekraftdatablad opphever gyldigheten av alle tidligere versjoner. Angivelsene i det tekniske Faktabladet og sikkerhetsdatabladet må overholdes. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

StoCretec GmbH  
Gutenbergstr. 6  
D-65830 Kriftel

Tel.: +49 6192 401-104  
stocretec@sto.com  
www.stocretec.de