

## Sustainability data sheet



## StoCryl BF 200

## Golfvärg, halkskyddande

Produktbeskrivning, se tekniskt faktablad (om tillgängligt)

## Information för byggcertifieringar enligt DGNB

## Kvalitetsnivå (ENV1.2, enligt kriteriematris, DGNB systemversion 2018)

Nr 2: Beläggningar på övervägande mineraliska underlag invändigt (dekorativ färg, grundning, dekorativt spackel): uppfyller kvalitetsnivå 2 - VOC-halt < 30 g/l (enligt riktlinje 2004/42/EG1),  
Nr 5: Beläggingsmaterial för mineraliska ytor utvändigt: uppfyller kvalitetsnivå 4 - VOC-halt < 40 g/l (enligt direktiv 2004/42/EG)

## Kvalitetsnivå (ENV1.2, enligt kriteriematris, DGNB systemversion 2023)

Nr. 2: Beläggningar på övervägande mineraliska underlag invändigt (dekorativ färg, grundning, dekorativt spackelmasa samt djupverkande grundning, golvbeläggning utan speciella beständighetskrav, betonglasyr): uppfyller kvalitetsnivå 2 - VOC-halt < 30 g/l (enligt direktiv 2004/42/EG)  
Nr 5: Beläggingsmaterial för mineraliska ytor utvändigt: uppfyller kvalitetsnivå 4 - VOC-halt < 40 g/l (enligt direktiv 2004/42/EG); utan filmskyddsmedel

## Produktspecifika värden för livscykelanalys, LCA-värden (ENV 1:1 och ENV 2.1)

enligt EPD

## Produktspecifik livslängd (ECO1.1)

30 år vid användning invändigt (enligt BNB),  
15 år vid användning utvändigt (enligt BNB)

## Inflytande på akustisk komfort (SOC1.3)

inte bedömd

## Rengöringsanvisning (PRO1.5 och TEC1.5)

se tekniskt faktablad

## Återvinningsvänligt val av byggmaterial (TEC1.6)

kan överarbetas

## Information för byggcertifieringar enligt LEED

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

se säkerhetsdatablad (avsnitt 15)  
enligt riktlinje 2004/42/EG  
uppfyllt enligt LEED v.4



## VOC- och SVOC-emissioner (EQ Credit: Low-emitting materials)

inte relevant  
inte relevant för användning utvändigt

# Sustainability data sheet



## StoCryl BF 200

<b>Formaldehydemissioner</b>	inte relevant inte relevant för användning utvändigt
<b>Återvinningsandel (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)</b>	0 %
<b>Återvinningsandel (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)</b>	0 %
<b>Förnybart råmaterial (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)</b>	0 %
<b>Information för byggcertifieringar enligt BREEAM</b>	
<b>Formaldehyd (Hea 02: kvalitet på inomhusluften)</b>	inte relevant inte relevant för användning utvändigt
<b>VOC-halt (Hea 02: kvalitet på inomhusluften)</b>	se säkerhetsdatablad (avsnitt 15)
<b>VOC-emissioner (Hea 02: kvalitet på inomhusluften)</b>	inte relevant inte relevant för användning utvändigt
<b>SVOC-emissioner (Hea 02: kvalitet på inomhusluften)</b>	inte relevant inte relevant för användning utvändigt
<b>CMR-ämnen (Hea 02: kvalitet på inomhusluften)</b>	inte relevant inte relevant för användning utvändigt
<b>Miljömärken och miljömärkningar</b>	
<b>Certifikat, miljömärke, miljöetikett</b>	 klassificering ecobau / Minergie-ECO: eco2 (Methodik Baumaterialien ecobau bilaga 4, januari 2023)
<b>Miljövarudeklaration (EPD)</b>	 NEPD-12750-12993
<b>GISCODE (enligt GISBAU)</b>	BSW20

## Sustainability data sheet



## StoCryl BF 200

Säkerhetsdatablad (sds)	tillgänglig
Tekniskt faktablad (tds)	tillgänglig
<b>Produktsammansättning</b>	
Sammansättning	inte relevant
Organisk andel (enligt natureplus, baubook)	> 5 %
Farliga beståndsdelar (enligt EU-förordningar)	Se säkerhetsdatablad (avsnitt 3)
CMR-ämnen (VOC)	innehåller titan(IV)-oxid (ej i pulverform)
VOC-halt (enligt riktlinje 2004/42/EG)	se säkerhetsdatablad (avsnitt 15)
Mjukgörare	mjukgörarfri (ämnen enligt VdL-direktiv 01), (enligt receptbedömning)
Fri formaldehyd	innehåller inte (enligt receptbedömning)
Biocider, verksamma ämnen för beläggningsskydd (enligt förordning (EU) nr. 528/2012)	innehåller inte
Biocider, verksamma ämnen för lagringsskydd (enligt förordning (EU) nr. 528/2012)	innehåller, se säkerhetsdatablad (avsnitt 2)
Tungmetaller	inte bedömd
Överensstämmelse med emissionsbegränsningar från titandioxidindustrin (enligt direktiv 2010/75/EU eller "25. Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes")	ja
SVHC enligt kemikalieförordningen REACH (EG/1907/2006), bilaga XIV	innehåller inte

# Sustainability data sheet



## StoCryl BF 200

### Emissioner, CO2-balans

**CO2-värde (tillverkning A1-A3) (cradle-to-gate)** 1,32 kg CO2e / kg

**CO2-värde (livscykel A1-D)** 1,46 kg CO2e / kg

**Svårflyktiga organiska föreningar SVOCs** se miljövarudeklaration (EPD)

### Avfallshantering, återanvändning, återvinning

**Avfallshantering rester** se säkerhetsdatablad (avsnitt 13)

**Avfallshantering av nedmonterat material** kan överarbetas, se EPD kapitel 2.14 och 2.15

**Förpackning, Hink, Folie** Returen av använda förpackningar samt dess korrekta återvinning är organiserad och certifierad i enlighet med lagstadgade krav på regionala avfallsbolag.

### Företagsansvar från Sto

**Företagets riktlinjer, företagsledning** Målet för Sto är att vara teknikledande inom human och hållbar design av boytor anpassade till människors behov. Världsomfattande. Ytterligare information finns på: [www.sto.com](http://www.sto.com)

**UN Global Compact – medlemskap** Sto är medlem av UN Global Compact och förbinder sig att följa tio universellt godkända principer inom områdena mänskliga rättigheter, arbetsrätt, miljöskydd och antikorrupcion. Ytterligare information finns på: [www.unglobalcompact.org](http://www.unglobalcompact.org)

**ILO grundläggande arbetsnormer** Sto har förbundit sig att följa ILO:s grundläggande arbetsnormer på alla sina platser.

**Kvalitetsmanagement, miljömanagement, energimangement** Produktionsplats certifierad enligt DIN EN 9001, DIN EN 14001 und DIN EN 50001.

**Leverantörskodex** Sto leverantörskodex bygger på principerna i UN Global Compact samt Sto riktlinjer. Leverantörer är förbundna att hålla dessa och utvärderas kontinuerligt.

# Sustainability data sheet



## StoCryl BF 200

Detta dokument hjälper till att bättre bedöma hållbarheten för våra produkter. Med hållbarhet menar vi ett komplext samspel av ekonomiska, ekologiska och sociala kriterier för att tillgodose behoven hos nuvarande och framtida generationer. Våra produkter ska bidra till detta och samtidigt uppfylla kraven på välbefinnande såväl som kvalitet och funktion. Vi betraktar inte hållbarhet som ett slutresultat, utan som en process för kontinuerlig förbättring. Därför har vi definierat följande kärnpåståenden för våra produkter:

1. Produkter från Sto bidrar till viktiga hållbarhetsfrågor: t.ex. klimatskydd, byggnads-, energi- och resurseffektivitet, skydd och hållbarhet, hälsa och välbefinnande.
2. Alla råvaror i produkter från Sto uppfyller användningsrelevanta funktioner och är optimerade i sin miljöpåverkan - baserad på senaste teknologi.
3. Produkter från Sto tillverkas energi- och resurseffektivt; förnybara råvaror används då det är lämpligt och meningsfullt ur ett ekologiskt, ekonomiskt och socialt perspektiv.
4. Sto utvärderar och främjar möjligheterna till avfallshantering, återanvändning och återvinning av sina produkter med hänsyn till teknisk och ekonomisk genomförbarhet.

Tolkning och utvärdering av våra produkters hållbarhet är inte bara upp till oss själva - de bestäms också av era åsikter och beslut. Den angivna informationen, med fokus på miljö och hälsa, bidrar också till hjälp med detta.

Information och data i detta hållbarhetsdatablad är baserat på vår kännedom och erfarenhet. Med utgivning av ett nytt hållbarhetsdatablad förlorar alla tidigare versioner sin giltighet. Beakta uppgifterna i tekniskt faktablad och säkerhetsdatablad. Den senaste utgåvan finns tillgänglig på internet.

StoCretec GmbH  
Gutenbergstr. 6  
D-65830 Kriftel

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