

# Sustainability data sheet



## StoPox SL 600

### Epoksybelegg, selvnivellerende med eller uten fyllstoff

Produktbeskrivelse, se teknisk faktablad (dersom tilgjengelig)

#### Opplysninger for bygningssertifiseringer iht. DGNB

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

Produktspesifikke LCA-verdier (ENV 1.1 og ENV 2.1)

iht. EPD

Produktspesifikk levetid (ECO1.1)

30 år ved anvendelse innvendig (iht. BNB)

Påvirkning på akustisk komfort (SOC1.3)

ikke vurdert

Rengjøringsanvisning (PRO1.5 og TEC1.5)

se teknisk faktablad

Gjenvinningsvennlig byggematerialevalg (TEC1.6)

kan overarbeides

#### Opplysninger for bygningssertifiseringer iht. LEED

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

30,97 g/l (uten vann) beregnet iht. SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)  
oppfyller iht. LEED v.4

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

ikke relevant

Formaldehydemisjoner

ikke relevant

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

# Sustainability data sheet



## StoPox SL 600

<b>Formaldehyd (Hea 02: Inneluftkvalitet)</b>	ikke relevant
<b>VOC-innhold (Hea 02: Inneluftkvalitet)</b>	se sikkerhetsdatablad (avsnitt 15)
<b>VOC-emisjoner (Hea 02: Inneluftkvalitet)</b>	ikke relevant
<b>SVOC-emisjoner (Hea 02: Inneluftkvalitet)</b>	ikke relevant
<b>CMR-stoffer (Hea 02: Inneluftkvalitet)</b>	ikke relevant
<b>Miljømerker og miljømerkinger</b>	
<b>Sertifikat, miljømerke, miljøetikett</b>	ingen
<b>Miljødeklarasjon (EPD)</b>	 NEPD-11982-12044 (StoPox SL 600)
<b>GISCODE (iht. GISBAU)</b>	ukjent
<b>Sikkerhetsdatablad (SDS)</b>	tilgjengelig
<b>Teknisk faktablad (TDS)</b>	tilgjengelig
<b>Innholdsstoffer i produktet</b>	
<b>Sammensetning</b>	ikke relevant
<b>Organisk andel (iht. natureplus, baubook)</b>	> 5 %
<b>Farlige bestanddeler (iht. EU-forordninger)</b>	Se sikkerhetsdatablad (Seksjon 3)
<b>CMR-stoffer (VOC)</b>	inneholder (iht. DIN EN ISO 17895)
<b>VOC-innhold (iht. direktiv 2004/42/EF)</b>	se sikkerhetsdatablad (avsnitt 15)
<b>Myknere</b>	fri for myknere (stoffer iht. VdL-direktiv 01), (iht. reseptvurdering)

# Sustainability data sheet



## StoPox SL 600

<b>Fri formaldehyd</b>	inneholder ikke (iht. reseptvurdering)
<b>Biocider, virksomme stoffer for beleggbeskyttelse (iht. Forordning (EU) nr. 528/2012)</b>	inneholder ikke
<b>Biocider, virksomme stoffer for lagringsbeskyttelse (iht. Forordning (EU) nr. 528/2012)</b>	inneholder ikke
<b>Tungmetaller</b>	ikke vurdert
<b>Overholdelse av emisjonsbegrensningen fra titandioksidindustrien (iht. direktiv 2010/75/EF eller "25. Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes")</b>	ja
<b>SVHC iht. kjemikalieforskriften REACH (EF/1907/2006), Vedlegg XIV</b>	inneholder ikke
<b>Emisjoner, CO2-utslipp</b>	
<b>CO2-verdi (fremstilling A1-A3 – cradle-to-gate)</b>	4,44 kgCO2e/kg
<b>CO2-verdi (livssyklus A1-D)</b>	5,1 kgCO2e/kg
<b>Tungflyktige organiske forbindelser SVOC</b>	se miljødeklarasjon (EPD)
<b>Avfallshåndtering, gjenbruk, gjenvinning</b>	
<b>Avfallshåndtering av rester</b>	Se sikkerhetsdatablad (Seksjon 13)
<b>Avfallshåndtering av demontert materiale</b>	kan overarbeides, se EPD kapittel 2.14 og 2.15
<b>Forpakning, spann, folie</b>	Retur av brukte forpakninger samt rett gjenvinning er organisert og sertifisert i samsvar med lovpålagte krav på regionale avfallsselskap.
<b>Selskapsansvar fra Sto</b>	



## StoPox SL 600

### 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.

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.