

Sustainability data sheet



Sto Primer

Fylt, pigmentert, organisk grunnmaling

Produktbeskrivelse, se teknisk faktablad (dersom tilgjengelig)

Opplysninger for bygningssertifiseringer iht. DGNB

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

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. 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)

40 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)

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

ikke relevant, utvendig produkt

Formaldehydemisjoner

ikke relevant, utvendig produkt

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)

0 %

Sustainability data sheet



Sto Primer

Credit: Sourcing of raw materials)

Opplysninger for bygningssertifiseringer iht. BREEAM

Formaldehyd (Hea 02: Inneluftkvalitet)	ikke relevant, utvendig produkt
VOC-innhold (Hea 02: Inneluftkvalitet)	se sikkerhetsdatablad (avsnitt 15)
VOC-emisjoner (Hea 02: Inneluftkvalitet)	ikke relevant, utvendig produkt
SVOC-emisjoner (Hea 02: Inneluftkvalitet)	ikke relevant, utvendig produkt
CMR-stoffer (Hea 02: Inneluftkvalitet)	ikke relevant, utvendig produkt

Miljømerker og miljømerkinger

Sertifikat, miljømerke, miljøetikett

Miljødeklarasjon (EPD)



EPD-VDL-20190052-IBG1

GISCODE (iht. GISBAU)

BSW20

Sikkerhetsdatablad (SDS)

tilgjengelig

Teknisk faktablad (TDS)

tilgjengelig

Innholdsstoffer i produktet

Sammensetning

Iht. "Vdi-Richtlinie Bautenanstreichmittel" (tysk
bransjeorganisasjon for overflatebelegg)
polymerdispersjon
titandioksid
mineralsk fyllstoff
silikatisk fyllstoff
vann
glykoleter
alifater
alkoholer
fortykkere

Sustainability data sheet



Sto Primer

	dispergeringsmiddel fuktemiddel beskyttelsesmiddel for lagring på basis av 1,2-benzisotiazolin-3-on (BIT) beskyttelsesmiddel for lagring på basis av bronopol (INN)
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")	ikke fastsatt
SVHC iht. kjemikalieforordningen REACH (EF/1907/2006), Vedlegg XIV	inneholder ikke
Emisjoner, CO2-utslipp	
CO2-verdi (fremstilling A1-A3 – cradle-to-gate)	0,81 kgCO ₂ e/kg

Sustainability data sheet



Sto Primer

CO2-verdi (livssyklus A1-D)	1,03 kgCO ₂ e/kg
Tungtflyktige organiske forbindelser SVOC	se miljødeklarasjon (EPD)
Avfallshåndtering, gjenbruk, gjenvinning	
Avfallshåndtering av rester	ublandet, rent materiale kan resirkuleres se sikkerhetsdatablad (avsnitt 13)
Avfallshåndtering av demontert materiale	kan overbearbeides, 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
FN Global Compact – medlemskap	Sto er medlem av FN Global Compact og forplikter seg til ti universelt anerkjente prinsipper innen områdene menneskerettigheter, arbeidsstandarter, miljøvern og korrupsjonsbekjempelse. Ytterligere informasjon under: www.unglobalcompact.org
ILO grunnleggende arbeidsstandarter	Sto har forpliktet seg til å overholde ILO sine grunnleggende arbeidsstandarter 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

Sto Primer



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.

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Telefon: 07744 57-0
Telefaks: 07744 57-2178
infoservice@sto.com
www.sto.de