

Sustainability data sheet

StoCalce Fondo



Økologisk mineralsk dekorsparkel på kalkbasis

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 4 – fri for løsemidler og myknere (iht. VdL-direktiv 01) eller DE-UZ 102

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 4 – fri for løsemidler, myknere og konserveringsmidler (iht. VdL-direktiv 01) eller ekvivalens med DE-UZ 102 vedrørende VOC-/SVOC-innhold samt konserveringsmidler

Produktspesifikke LCA-verdier (ENV 1.1 og ENV 2.1)

ikke relevant

Produktspesifikk levetid (ECO1.1)

> 50 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 overbearbeides

Opplysninger for bygningssertifiseringer iht. LEED

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

0 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

Sustainability data sheet



StoCalce Fondo

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)	ikke relevant (scope 3)

Opplysninger for bygningssertifiseringer iht. BREEAM

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

Miljømerker og miljømerkinger

Sertifikat, miljømerke, miljøetikett	 Declaration of conformity No. ECO-FR-084
Miljødeklarasjon (EPD)	ingen
GISCODE (iht. GISBAU)	BSW60
Sikkerhetsdatablad (SDS)	tilgjengelig
Teknisk faktablad (TDS)	tilgjengelig

Innholdsstoffer i produktet

Sustainability data sheet



StoCalce Fondo

Sammensetning	Se sikkerhetsdatablad (Seksjon 3)
Organisk andel (iht. natureplus, baubook)	< 5 %
Farlige bestanddeler (iht. EU-forordninger)	Se sikkerhetsdatablad (Seksjon 3)
CMR-stoffer (VOC)	ikke definerbar (kvantifiseringsgrense: 1 mg/kg – iht. DIN EN ISO 17895)
VOC-innhold (iht. direktiv 2004/42/EF)	ikke underlagt direktiv
Myknere	fri for myknere (iht. VdL-RL 01)
Fri formaldehyd	formaldehydfri iht. VdL-direktiv 01 (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 ikke
Tungmetaller	ikke vurdert
Overholdelse av emisjonsbegrensningen fra titandioksidindustrien (iht. direktiv 2010/75/EF eller "25. Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes")	ikke aktuelt, ettersom produktet ikke inneholder titandioksid
SVHC iht. kjemikalieforordningen REACH (EF/1907/2006), Vedlegg XIV	inneholder ikke
Emisjoner, CO2-utslipp	
CO2-verdi (fremstilling A1-A3 – cradle-to-gate)	ikke fastsatt
CO2-verdi (livssyklus A1-D)	ikke fastsatt

Sustainability data sheet



StoCalce Fondo

Tungtflyktige organiske forbindelser SVOC

ikke vurdert

Avfallshåndtering, gjenbruk, gjenvinning

Avfallshåndtering av rester

ublandet, rent materiale kan resirkuleres
se sikkerhetsdatablad (avsnitt 13)

Avfallshåndtering av demontert materiale

kan overbearbeides

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, arbeidsstandarder, miljøvern og
korrupsjonsbekjempelse. Ytterligere informasjon under:
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

StoCalce Fondo



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