

# Faktablad om bæredygtighed



## StoSilent Fix

### Gipsbaseret fugemasse til Sto Akustiksystem

Produktbeskrivelse se det tekniske datablad (hvis til rådighed)

#### Informationer til bygningscertificeringer i henhold til DGNB

##### Kvalitetstrin (ENV1.2, iht. kriteriematrix, DGNB-system version 2018)

nr. 2: belægninger på overvejende mineralske underlag indendørs (dekorativ maling, grunding, dekorativ spartelmasse): opfylder kvalitetstrin 4 - fri for opløsningsmidler og fri for blødgørere (i henhold til VdL-direktiv 01) eller DE-UZ 102

##### Kvalitetstrin (ENV1.2, i henhold til kriteriematrix, DGNB system version 2023)

Nr. 2: belægninger på overvejende mineralske underlag indendørs (dekorativ maling, grunding, dekorative spartelmasser samt dybdegrunder, gulvbelægninger uden specielle krav til bestandighed, betonlasurer): opfylder kvalitetstrin 4 - fri for opløsningsmidler og fri for blødgørere og konserveringsmidler (i henhold til VdL-direktiv 01) eller samme kvalitet som DE-UZ 102 med hensyn til VOC/SVOC-indhold samt konserveringsmidler

##### Produktspecifikke økobalanceværdier (ENV 1.1 og ENV 2.1)

ingen

##### Produktspecifik levetid (ECO1.1)

> 50 ved anvendelse indendørs (i henhold til BNB)

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

Lydabsorptionsgrad

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

se teknisk datablad

##### Genbrugsvenligt valg af byggematerialer (TEC1.6)

kan efterbehandles

#### Informationer til bygningscertificeringer i henhold til LEED

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

0 g/l (uden vand) beregnet iht. SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)  
Opfyldt i henhold til LEED v.4

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

Opfyldt i henhold til LEED v.4

##### Formaldehyd emissioner

Opfyldt i henhold til LEED v.4

##### Genbrugsandel (post-consumer recycled content)

0 %

## Faktablad om bæredygtighed



## StoSilent Fix

(MR Credit: Sourcing of raw materials)

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

0 %

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

0 %

## Informationer til bygningscertificeringer i henhold til BREEAM

Formaldehyd (Hea 02: den indvendige rumlufts  
kvalitet)

bestemmelsesgrænse  $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$  (fremragende  
kvalitet)  
under bestemmelsesgrænsen, se kontrolrapporten

VOC-indhold (Hea 02: den indvendige rumlufts  
kvalitet)

se sikkerhedsdatablad (afsnit 15)

VOC-emissioner (Hea 02: den indvendige  
rumlufts kvalitet)

bestemmelsesgrænse  $\leq 0,3 \text{ mg/m}^3$  (fremragende  
kvalitet)  
under bestemmelsesgrænsen, se kontrolrapporten

SVOC-emissioner (Hea 02: den indvendige  
rumlufts kvalitet)

bestemmelsesgrænse  $\leq 0,1 \text{ mg/m}^3$  (fremragende  
kvalitet)  
under bestemmelsesgrænsen, se kontrolrapporten

CMR-stoffer (Hea 02: den indvendige rumlufts  
kvalitet)

bestemmelsesgrænse  $\leq 0,001 \text{ mg/m}^3$  (fremragende  
kvalitet)  
under bestemmelsesgrænsen, se kontrolrapporten

## Miljømærker og miljømærkater

Certifikater, miljømærker, miljølabel



Declaration of conformity No. ECO-FR-078



ecobau Certificate 202403.13101

Miljøproduktdeklaration (EPD)

ingen

GISCODE (iht. GISBAU)

ikke relevant

## Faktablad om bæredygtighed



## StoSilent Fix

|                                                                                                                                                                                                |                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SIKKERHEDSDATABLAD (SDB)</b>                                                                                                                                                                | tilgængelig                                                                  |
| <b>Teknisk datablad (TM)</b>                                                                                                                                                                   | tilgængelig                                                                  |
| <b>Indholdsstoffer i produktet</b>                                                                                                                                                             |                                                                              |
| <b>Sammensætning</b>                                                                                                                                                                           | ikke relevant                                                                |
| <b>Organisk andel (iht. natureplus, baubook)</b>                                                                                                                                               | ≤ 5 %                                                                        |
| <b>Farlige indholdsstoffer (iht. EU-forordninger)</b>                                                                                                                                          | indeholder ikke                                                              |
| <b>CMR-stoffer (VOC)</b>                                                                                                                                                                       | kan ikke bestemmes (bestemmelsesgrænse: 1 mg/kg) (iht. DIN EN ISO 17895)     |
| <b>VOC-indhold (iht. direktiv 2004/42/EF)</b>                                                                                                                                                  | ikke underlagt direktivet                                                    |
| <b>Blødgørere</b>                                                                                                                                                                              | fri for blødgørere (stoffer i henhold til VdL-direktiv 01), (efter opmåling) |
| <b>Fri formaldehyd</b>                                                                                                                                                                         | ≤ 10 mg/kg (se kontrolrapporten)                                             |
| <b>Biocid(er / aktivt(e) stof(fer) til belægningsbeskyttelse (iht. Forordning (EU) nr. 528/2012)</b>                                                                                           | indeholder ikke                                                              |
| <b>Biocid(er / aktivt(e) stof(fer) til opbevaringsbeskyttelse (iht. Forordning (EU) nr. 528/2012)</b>                                                                                          | indeholder ikke                                                              |
| <b>Tungmetaller</b>                                                                                                                                                                            | ikke vurderet                                                                |
| <b>Overholdelse af begrænsningen for emissioner fra titandioxid-industrien (iht. Direktiv 2010/75/EU eller 25. forordning til gennemførelse af forbundslandenes immissionsbeskyttelseslov)</b> | gælder ikke, da produktet ikke indeholder titandioxid                        |
| <b>SVHC i henhold til kemikalieforordningen REACH (EF/1907/2006), tillæg XIV</b>                                                                                                               | indeholder ikke                                                              |

## Faktablad om bæredygtighed



## StoSilent Fix

## Emissioner, CO2-balance

## CO2-værdi (fabrikation A1-A3) (cradle-to-gate)

ikke beregnet

## CO2-værdi (livscyklus A1-D)

ikke beregnet

## Tungt flygtige organiske forbindelser SVOCer

 $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$  (se kontrolrapporten)

## Bortskaffelse, genanvendelse, recycling

## Bortskaffelse rester

sorteret, rent materiale kan afleveres til genbrug  
se sikkerhedsdatablad (afsnit 13)

## Bortskaffelse genbrugsmateriale

Produktet kan overarbejdes eller afleveres til genbrug af byggematerialer.

## Forpakning, spande, folier

Returnering af brugte forpakninger samt korrekt genanvendelse af dem er organiseret og certificeret i samarbejde med en regional bortskaffelsesvirksomhed i henhold til bestemmelserne i loven.

## Virksomhedsansvar for Sto

## Målsætning, virksomhedsledelse

Sto stiller imod at være teknologisk ledende inden for menneskelig og bæredygtig udformning af byggede boligmiljøer. Verden over. Yderligere informationer under: [www.sto.com](http://www.sto.com)

## UN Global Compact – Medlemsskab

Sto følger retningslinjerne i FN's Global Compact og forpligter sig til at arbejde efter ti universelt anerkendte principper inden for områderne menneskerettigheder, arbejdsstandarder, miljøbeskyttelse og bekæmpelse af korruption. Du kan få yderligere informationer under: [www.unglobalcompact.org](http://www.unglobalcompact.org)

## ILO-kernearbejdsstandarder

Sto har forpligtet sig til at overholde ILO-kernearbejdsstandarderne i alle sine afdelinger.

## Kvalitetsmanagement, miljømanagement, energimanagement

Produktionsafdeling certificeret efter DIN EN 9001, DIN EN 14001 og DIN EN 50001.

## Leverandørkodeks

Leverandør-kodekset fra Sto orienterer sig efter principperne i FN's Global Compact samt i Sto-målsætningen. Leverandørerne er forpligtede til at

# Faktablad om bæredygtighed

## StoSilent Fix



overholde disse principper og evalueres kontinuerligt.

Med det foreliggende dokument vil vi gerne hjælpe med til, at vores produkters bæredygtighed lettere kan vurderes. Under bæredygtighed forstår vi det komplekse samspil mellem økonomiske, økologiske og sociale kriterier, så behovene for både nutidens og fremtidens generationer kan tilgodeses. Vores produkter skal opfylde alle behov for komfort og trivsel og samtidig have optimal funktion og kvalitet. Vi betragter ikke bæredygtighed som en endelig tilstand, men som en vedvarende forbedringsproces. Derfor har vi defineret følgende nøglebudskaber for vores produkter:

1. Sto-produkter yder et væsentligt bidrag til vigtige emner inden for bæredygtighed: f.eks. klimabeskyttelse, bygnings-, energi- og ressourceeffektivitet, beskyttelse og lang levetid, sundhed og trivsel.
2. Alle råstoffer i Sto-produkter opfylder brugsrelevante krav og er optimerede med hensyn til deres indvirkning på miljøet - baseret på den nyeste teknologi.
3. Sto-produkter fremstilles energi- og ressourceeffektivt; der anvendes regenererende råstoffer, hvis det kan kombineres med økologi, økonomi og gode sociale forhold.
4. Sto evaluerer og understøtter bortskaffelses-, genanvendelses- og genbrugspotentialet i de fremstillede produkter og ønsker en produktion, der kan foretages med optimal teknologi og økonomi.

Fortolkningen og vurderingen af vores produkters bæredygtighed er ikke alene vores ansvar - den bestemmes også af dine meninger og beslutninger. De følgende informationer med fokus på miljø og helbred er tænkt som en hjælp til at træffe de rigtige beslutninger.

Informationerne eller dataene i dette datablad om bæredygtighed er baseret på vores viden og erfaringer. Ved udgivelsen af et nyt datablad om bæredygtighed mister alle tidligere versioner deres gyldighed. Dataene i det tekniske faktablad og sikkerhedsdatabladet skal overholdes. Den nyeste udgave kan hentes på internettet.

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