

Faktablad om bæredygtighed



StoSilent Miral AP

Sprøjtebar mineralsk akustikpuds

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)

ikke relevant

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)

ikke relevant

Formaldehyd emissioner

ikke relevant

Genbrugsandel (post-consumer recycled content)

0 %

Faktablad om bæredygtighed



StoSilent Miral AP

(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)

ikke relevant

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

se sikkerhedsdatablad (afsnit 15)

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

ikke relevant

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

ikke relevant

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

ikke relevant

Miljømærker og miljømærkater

Certifikater, miljømærker, miljølabel

ingen

Miljøproduktdeklaration (EPD)

ingen

GISCODE (iht. GISBAU)

ZP1

SIKKERHEDSDATABLAD (SDB)

tilgængelig

Teknisk datablad (TM)

tilgængelig

Faktablad om bæredygtighed



StoSilent Miral AP

Indholdsstoffer i produktet

Sammensætning

hvidcement
 Polymerpulver
 Mineralske lettilslagsstoffer
 mineralske fyldstoffer
 fortykningsmiddel

Organisk andel (iht. natureplus, baubook)

≤ 5 %

Farlige indholdsstoffer (iht. EU-forordninger)

Se sikkerhedsdatabladet (afsnit 3)

CMR-stoffer (VOC)

kan ikke bestemmes (bestemmelsesgrænse: 1 mg/kg)
 (iht. DIN EN ISO 17895)

VOC-indhold (iht. direktiv 2004/42/EF)

ikke underlagt direktivet

Blødgørere

fri for blødgørere (stoffer i henhold til VdL-direktiv 01),
 (efter recepturvurdering)

Fri formaldehyd

ikke indeholdt (efter recepturvurdering)

Biocid(er / aktivt(e) stof(fer) til
belægningsbeskyttelse (iht. Forordning (EU)
nr. 528/2012)

indeholder ikke

Biocid(er / aktivt(e) stof(fer) til
opbevaringsbeskyttelse (iht. Forordning (EU)
nr. 528/2012)

indeholder ikke

Tungmetaller

ikke vurderet

Overholdelse af begrænsningen for emissioner
fra titandioxid-industrien (iht. Direktiv 2010/75/EU
eller 25. forordning til gennemførelse af
forbundslandenes immissionsbeskyttelseslov)

gælder ikke, da produktet ikke indeholder titandioxid

SVHC i henhold til kemikalieforordningen REACH
(EF/1907/2006), tillæg XIV

indeholder ikke

Emissioner, CO2-balance

Faktablad om bæredygtighed



StoSilent Miral AP

CO2-værdi (fabrikation A1-A3) (cradle-to-gate)	ikke beregnet
CO2-værdi (livscyklus A1-D)	ikke beregnet
Tungt flygtige organiske forbindelser SVOCer	ikke vurderet
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
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
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 overholde disse principper og evalueres kontinuerligt.

Faktablad om bæredygtighed

StoSilent Miral AP



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
Telefax: 07744 57-2178
infoservice@sto.com
www.sto.de