

Faktablad om bæredygtighed



StoDecosit MP

Dispersionssilikatmodellerpuds, som er fri for konserveringsmidler

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)

i henhold til EPD

Produktspecifik levetid (ECO1.1)

> 50 ved anvendelse indendørs (i henhold til BNB)

Indflydelse på akustisk komfort (SOC1.3)

ikke vurderet

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)

se sikkerhedsdatablad (afsnit 15)
i henhold til direktiv 2004/42/EF
Opfyldt i henhold til LEED v.4

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

TÜV SÜD
Opfyldt i henhold til LEED v.4

Formaldehyd emissioner

TÜV SÜD
Opfyldt i henhold til LEED v.4

Faktablad om bæredygtighed



StoDecosit MP

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

0 %

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 $\leq 1,0 \text{ mg/m}^3$
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, miljølabe



TÜV SÜD "lavemitterende, testet for skadelige
stoffer og overvåget produktion"
TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-10/231211-2



natureplus® - Certificate 0602-2003-046-11



Declaration of conformity No. ECO-FR-176

Faktablad om bæredygtighed



StoDecosit MP

	 ecobau Certificate 202311.12677
Miljøproduktdeklaration (EPD)	 NEPD-12956-14195
GISCODE (iht. GISBAU)	BSW10
SIKKERHEDSDATABLAD (SDB)	tilgængelig
Teknisk datablad (TM)	tilgængelig
Indholdsstoffer i produktet	
Sammensætning	Iht. "VdI-Richtlinie Bautenanstrichmittel" (tysk brancheorganisation for slutbelægninger) Polymerdispersion uorganisk bindemiddel Titandioxid mineralske fyldstoffer silikatisk fyldstof Organiske fyldstoffer vand Alkohol tøringsforsinker stabilisatorer fortykningsmiddel dispergeringsmiddel antiskummiddel befugtningsmiddel
Organisk andel (iht. natureplus, baubook)	≤ 5 %
Farlige indholdsstoffer (iht. EU-forordninger)	Se sikkerhedsdatabladet (afsnit 3)
CMR-stoffer (VOC)	indeholder Titan(IV)-oxid (ikke i pulverform)
VOC-indhold (iht. direktiv 2004/42/EF)	ikke underlagt direktivet
Blødgørere	fri for blødgørere (stoffer i henhold til VdL-direktiv 01), (efter opmåling)

Faktablad om bæredygtighed



StoDecosit MP

Fri formaldehyd	≤ 10 mg/kg (se kontrolrapporten)
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, Ved tonede varianter kan små mængder konserveringsmiddel komme ind i materialet gennem pigmentet.
Tungmetaller	under grænseværdien (< 1 mg/kg for tungmetal) (migration i henhold til EN 71-3)
Overholdelse af begrænsningen for emissioner fra titandioxid-industrien (iht. Direktiv 2010/75/EU eller 25. forordning til gennemførelse af forbundslandenes immissionsbeskyttelseslov)	ja
SVHC i henhold til kemikalieforordningen REACH (EF/1907/2006), tillæg XIV	indeholder ikke
Emissioner, CO2-balance	
CO2-værdi (fabrikation A1-A3) (cradle-to-gate)	0,56 kg CO2e / kg
CO2-værdi (livscyklus A1-D)	0,68 kg CO2e / kg
Tungt flygtige organiske forbindelser SVOCer	≤ 0,01 mg/m ³ (se kontrolrapporten)
Bortskaffelse, genanvendelse, recycling	
Bortskaffelse rester	se sikkerhedsdatablad (afsnit 13)
Bortskaffelse genbrugsmateriale	kan efterbehandles, se EPD kapitel 2.14 og 2.15
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.

Faktablad om bæredygtighed



StoDecosit MP

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.

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.

Faktablad om bæredygtighed

StoDecosit MP



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