

Faktablad om bæredygtighed



StoAqua Allgrund

Vandfortyndbar isolerende grunding og mellemlag

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. 1: belægninger på ikke-mineralske underlag: opfylder kvalitetstrin 4 - DE-UZ 12a (iht. direktiv 2004/42/EG)

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

nr. 1: belægninger på ikke-mineralske underlag: opfylder kvalitetstrin 4 – samme værdi som DE-UZ 12a med hensyn til VOC-indhold (iht. direktiv 2004/42/EF) / ved belægning fra fabrikken gælder som alternativ VOC <(><<> 100 g/l

Produktspecifikke økobalanceværdier (ENV 1.1 og ENV 2.1)

ikke relevant

Produktspecifik levetid (ECO1.1)

18 år ved anvendelse indendørs (i henhold til BNB),
8 år ved anvendelse udendørs (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)

124,5 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
ikke relevant ved anvendelse udendørs

Formaldehyd emissioner

ikke relevant
ikke relevant ved anvendelse udendørs

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

0 %

Genbrugsandel (pre-consumer recycled content)

0 %

Faktablad om bæredygtighed



StoAqua Allgrund

(MR Credit: Sourcing of raw materials)

 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
 ikke relevant ved anvendelse udendørs

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

se sikkerhedsdatablad (afsnit 15)

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

 ikke relevant
 ikke relevant ved anvendelse udendørs

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

 ikke relevant
 ikke relevant ved anvendelse udendørs

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

 ikke relevant
 ikke relevant ved anvendelse udendørs

Miljømærker og miljømærkater

Certifikater, miljømærker, miljølabel



Declaration of conformity No. ECO-FR-043



Declaration of conformity No. ECO-CH-059


 klassificering ecobau / Minergie-ECO: ecoBasis
 (metodik byggematerialer ecobau tillæg 4, januar 2023)

Miljøproduktdeklaration (EPD)

ingen

GISCODE (iht. GISBAU)

BSW30

Faktablad om bæredygtighed



StoAqua Allgrund

SIKKERHEDSDATABLAD (SDB)

tilgængelig

Teknisk datablad (TM)

tilgængelig

Indholdsstoffer i produktet

Sammensætning

Iht. "Vdl-Richtlinie Bautenanstrichmittel" (tysk brancheorganisation for slutbelægninger)
 Polymerdispersion
 Titandioxid
 korrosionsbeskyttelsespigment
 silikatisk fyldstof
 mineralske fyldstoffer
 vand
 glycoler
 glykolether
 Alkohol
 korrosionshæmmende midler
 fortykningsmiddel
 antiskummiddel
 dispergeringsmiddel
 Opbevaringsbeskyttelsesmiddel på basis af BIT

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)

se sikkerhedsdatablad (afsnit 15)

Blødgørere

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

Fri formaldehyd

indeholder ikke (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, se sikkerhedsdatablad (afsnit 2)

Faktablad om bæredygtighed



StoAqua Allgrund

Tungmetaller	ikke vurderet
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 kemikalieforskriften REACH (EF/1907/2006), tillæg XIV	indeholder ikke
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	ikke vurderet
Bortskaffelse, genanvendelse, recycling	
Bortskaffelse rester	kan afleveres på en genbrugsplads til genbrug af materialerne se sikkerhedsdatablad (afsnit 13)
Bortskaffelse genbrugsmateriale	kan efterbehandles
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 stiler 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:

Faktablad om bæredygtighed



StoAqua Allgrund

	www.unglobalcompact.org
ILO-kernearbejdsstandarder	Sto har forpligtet sig til at overholde ILO-kernearbejdsstandarderne i alle sine afdelinger.
Kvalitetsmanagement, miljømanagement, energimangement	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.

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

