

Faktablad om bæredygtighed



StoCryl RB

Revneoverbyggende belægning

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: belægningsmateriale på overvejende mineralske underlag indendørs (dekorativ maling, grunding, dekorativ spartelmasse): opfylder kvalitetstrin 1 - kan fortyndes med vand (iht. direktiv 2004/42/EG),
nr. 5: Belægningsmaterialer til mineralske overflader udendørs: opfylder kvalitetstrin 4 - VOC-indhold < 40 g/l (i henhold til direktiv 2004/42/EF)

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

Nr. 2: belægningsmateriale på overvejende mineralske underlag indendørs (dekorativ maling, grunding, dekorative spartelmasser samt dybdegrunder, gulvbelægningsmateriale uden specielle krav til bestandighed, betonlasurer): opfylder kvalitetstrin 1 - iht. kravene til produkter, der kan fortyndes med vand iht. det aktuelle Decopaint-direktiv 2004/41/EF (tillæg II)
nr. 5: Belægningsmaterialer til mineralske overflader udendørs: opfylder kvalitetstrin 4 - VOC-indhold < 40 g/l (i henhold til direktiv 2004/42/EF) / nødvendig anvendelse af filmbeskyttede produkter skal begrundes under hensyntagen til UBA-databladene

Produktspecifikke økobalanceværdier (ENV 1.1 og ENV 2.1)

i henhold til EPD

Produktspecifik levetid (ECO1.1)

30 år ved anvendelse indendørs (i henhold til BNB),
15 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)

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-

ikke relevant

Faktablad om bæredygtighed



StoCryl RB

emitting materials)	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)	ikke beregnet
Genbrugsandel (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)	ikke beregnet
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	ingen
Miljøproduktdeklaration (EPD)	 NEPD-12695-12890
GISCODE (iht. GISBAU)	BSW50

Faktablad om bæredygtighed



StoCryl RB

SIKKERHEDSDATABLAD (SDB)	tilgængelig
Teknisk datablad (TM)	tilgængelig
Indholdsstoffer i produktet	
Sammensætning	ikke relevant
Organisk andel (iht. natureplus, baubook)	> 5 %
Farlige indholdsstoffer (iht. EU-forordninger)	Se sikkerhedsdatabladet (afsnit 3)
CMR-stoffer (VOC)	indeholder (ifølge DIN EN ISO 17895)
VOC-indhold (iht. direktiv 2004/42/EF)	se sikkerhedsdatablad (afsnit 15)
Blødgørere	fri for blødgørere (stoffer i henhold til VdL-direktiv 01), (efter opmåling)
Fri formaldehyd	indeholder ikke (efter recepturvurdering)
Biocid(er / aktivt(e) stof(fer) til belægningsbeskyttelse (iht. Forordning (EU) nr. 528/2012)	indeholder, se sikkerhedsdatablad (afsnit 2)
Biocid(er / aktivt(e) stof(fer) til opbevaringsbeskyttelse (iht. Forordning (EU) nr. 528/2012)	indeholder, se sikkerhedsdatablad (afsnit 2)
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 kemikalieforordningen REACH (EF/1907/2006), tillæg XIV	indeholder ikke

Faktablad om bæredygtighed



StoCryl RB

Emissioner, CO2-balance

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

1,79 kg CO₂e / kg

CO2-værdi (livscyklus A1-D)

1,93 kg CO₂e / kg

Tungt flygtige organiske forbindelser SVOCer

se miljøvaredeklarationen (EPD)

Bortskaffelse, genanvendelse, recycling

Bortskaffelse rester

kan afleveres på en genbrugsplads til genbrug af materialerne
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.

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, 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

Faktablad om bæredygtighed

StoCryl RB



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.

StoCretec GmbH
Gutenbergstr. 6
D-65830 Kriftel

Tel.: +49 6192 401-104
stocretec@sto.com
www.stocretec.de