

Faktablad om bæredygtighed



StoCryl HC 100

Imprægnering, hydrofoberende, pastøs

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 2 - VOC-indhold < 30 g/l (ifølge retningslinie 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: belægninger på overvejende mineralske underlag indendørs (dekorativ maling, grunding, dekorative spartelmasser samt dybdegrunder, gulvbelægninger uden specielle krav til bestandighed, betonlasurer): opfylder kvalitetstrin 2 - VOC-indhold < 30 g/l (i henhold til direktiv 2004/42/EF)
nr. 5: Belægningsmaterialer til mineralske overflader udendørs: opfylder kvalitetstrin 4 - VOC-indhold < 40 g/l (i henhold til direktiv 2004/42/EF), uden filmbeskyttelsesmiddel

Produktspecifikke økobalanceværdier (ENV 1.1 og ENV 2.1)

ikke relevant

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)

9 g/l i henhold til direktiv 2004/42/EF
Opfyldt i henhold til LEED v.4

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

ikke relevant
ikke relevant ved anvendelse udendørs

Faktablad om bæredygtighed



StoCryl HC 100

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)
(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
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

Minergi-ECO bestemmelse A1.050 opløsningsmiddel-emissioner fra bygge- og hjælpestoffer opfyldt

Miljøproduktdeklaration (EPD)

ingen

GISCODE (iht. GISBAU)

Faktablad om bæredygtighed



StoCryl HC 100

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)	kan ikke bestemmes (bestemmelsesgrænse: 1 mg/kg) (iht. DIN EN ISO 17895)
VOC-indhold (iht. direktiv 2004/42/EF)	ikke underlagt direktivet
Blødgørere	ikke vurderet
Fri formaldehyd	ikke vurderet
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)
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

Faktablad om bæredygtighed



StoCryl HC 100

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

sorteret, rent materiale kan afleveres til genbrug
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:
www.unglobalcompact.org

ILO-kernearbejdsstandarder

Sto har forpligtet sig til at overholde ILO-
kernearbejdsstandarderne i alle sine afdelinger.Kvalitetsmanagement, miljømanagement,
energimanagementProduktionsafdeling 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 HC 100



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
Fax: +49 6192 401-105
stocretec@sto.com
www.stocretec.de