

Duurzaamheidsinformatieblad

StoColl Tap



Conserveringsmiddelvrije weefselijm op dispersiebasis

Productbeschrijving zie Technisch informatieblad (indien verkrijgbaar)

Gegevens voor gebouwcertificaties conform DGNB

Kwaliteitsniveau (ENV1.2, volgens criteriamatrix, DGNB-systeem versie 2018)

Nr. 4: wand- en plafondbekledingen: voldoet aan kwaliteitsniveau 4 – poederproducten of oplosmiddel- en weekmakervrij (volgens VdL-richtlijn 01)

Kwaliteitsniveau (ENV1.2, volgens criteriamatrix, DGNB-systeem versie 2023)

Nr. 4: wand- en plafondbekledingen: voldoet aan kwaliteitsniveau 4 – poederproducten of oplosmiddel- en weekmakervrij (volgens VdL-richtlijn 01)

Productspecifieke ecologische balanswaarden (ENV 1.1 en ENV 2.1)

volgens EPD

Productspecifieke levensduur (ECO1.1)

> 50 jaar bij toepassing binnen (volgens BNB)

Invloed op akoestisch comfort (SOC1.3)

niet beoordeeld

Reinigingsinstructies (PRO1.5 en TEC1.5)

zie technisch informatieblad

Recyclingvriendelijke keuze materialen (TEC1.6)

kan worden overwerkt

Gegevens voor gebouwcertificaties conform LEED

VOC-concentratie (EQ Credit: Low-emitting materials)

5,3 g/l (zonder water) berekend volgens de SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)

VOC- en SVOC-emissies (EQ Credit: Low-emitting materials)

TÜV SÜD
wordt aan voldaan volgens LEED v.4

Formaldehyde-emissies

TÜV SÜD
wordt aan voldaan volgens LEED v.4

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

0 %

Recyclingspercentage (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Duurzaamheidsinformatieblad



StoColl Tap

Herwinbare grondstoffen (bio-based materials)
(MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Gegevens voor gebouwcertificaties conform BREEAM

Formaldehyde (Hea 02: kwaliteit binnenlucht)

bepaalbaarheidsgrens $\leq 0,01 \text{ mg/m}^3$ (uitstekende kwaliteit)
onder bepaalbaarheidsgrens, zie testrapport

VOC-concentratie (Hea 02: kwaliteit binnenlucht)

zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 15)

VOC-emissies (Hea 02: kwaliteit binnenlucht)

bepaalbaarheidsgrens $\leq 0,3 \text{ mg/m}^3$ (uitstekende kwaliteit)
wordt aan voldaan volgens LEED v.4

SVOC-emissies (Hea 02: kwaliteit binnenlucht)

bepaalbaarheidsgrens $\leq 0,1 \text{ mg/m}^3$ (uitstekende kwaliteit)
onder bepaalbaarheidsgrens, zie testrapport

CMR-stoffen (Hea 02: kwaliteit binnenlucht)

bepaalbaarheidsgrens $\leq 0,001 \text{ mg/m}^3$ (uitstekende kwaliteit)
onder bepaalbaarheidsgrens, zie testrapport

Milieukeurmerken en milieu-etiketteringen

Certificaten, milieukeurmerken, milieulabels



TÜV SÜD "Emissiearm, op schadelijke stoffen
getest en productie bewaakt"
TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-09/250822-1



Declaration of conformity No. ECO-FR-255

Milieuproductverklaring (EPD)



EPD-VDL-20240615-IBN1-DE

GISCODE (volgens GISBAU)

BSW10

Veiligheidsinformatieblad (SDB)

beschikbaar

Technisch informatieblad (TM)

beschikbaar

Duurzaamheidsinformatieblad



StoColl Tap

In het product aanwezige stoffen

Samenstelling

conform VdL-richtlijn bouwafwerkmiddelen
 speciaalkunststharispersie
 minerale vulstoffen
 water
 Alcohol
 verdikker
 pH regulatoren
 ontschuimer

Organisch aandeel (volgens natureplus, baubook)

> 5 %

Gevaarlijke inhoudsstoffen (volgens EU-verordeningen)

Zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 3)

CMR-stoffen (VOC)

niet te bepalen (bepaalbaarheidsgrens: 1 mg/kg)
 (volgens DIN EN ISO 17895)

VOC-concentraat (volgens richtlijn 2004/42/EG)

valt niet onder de richtlijn

Weekmaker

weekmakervrij (stoffen volgens VdL-richtlijn 01), (na meting)

Vrije formaldehyde

≤ 10 mg/kg (zie testrapport)

Biocide(n), werkzame stof(fen) ter bescherming van de afwerking (volgens verordening (EU) nr. 528/2012)

niet aanwezig

Biocide(n), werkzame stof(fen) ter bescherming bij opslag (volgens verordening (EU) nr. 528/2012)

niet aanwezig

Zware metalen

onder grenswaarde (< 1 mg/kg per zwaar metaal)
 (migratie volgens EN 71-3)

Naleving van de beperking van emissies uit de titaandioxide-industrie (volgens richtlijn 2010/75/EU resp. 25e verordening voor de uitvoering van de Bundes-Immissionsschutzgesetz)

niet van toepassing, omdat het product geen titaandioxide bevat

Duurzaamheidsinformatieblad



StoColl Tap

**ZZS volgens chemicaliënverordening REACH
(EG/1907/2006), bijlage XIV**

niet aanwezig

Emissies, CO2-balans

CO2-waarde (fabricage A1-A3) (cradle-to-gate)

2,18 kg CO2e/kg

CO2-waarde (levenscyclus A1-D)

2,24 kg CO2e/kg

Semivluchtige organische verbindingen SVOC's

niet te bepalen (bepaalbaarheidsgrens: 0,002 mg/m³)
(zie testrapport)

Afvoeren, hergebruik, recycling

Afvoer resten

per soort gescheiden, schoon materiaal kan worden
afgevoerd naar de recycling
zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 13)

**Afvoer van materiaal dat vrijkomt bij
ontmanteling**

kan worden overwerkt,
zie EPD hoofdstuk 2.14 en 2.15

Verpakking, emmers, folies

De terugname van gebruikte verpakkingen en de juiste
verwerking ervan is overeenkomstig de wettelijke
voorschriften met een regionaal afvalverwerkingsbedrijf
georganiseerd en gecertificeerd.

Bedrijfsverantwoordelijkheid van Sto

Centrale doelstelling, bedrijfsbeleid

De missie van Sto is, technologieleider voor de
menselijke en duurzame vormgeving van gebouwde
levensruimtes te zijn. Wereldwijd. Meer informatie op:
www.sto.com

UN Global Compact – lidmaatschap

Sto is lid van de UN Global Compact en verplicht zich tot
tien universeel erkende principes op het gebied van
mensenrechten, arbeidsnormen, milieubescherming en
corruptiebestrijding. Meer informatie vindt u onder:
www.unglobalcompact.org

ILO fundamentele arbeidsnormen

Sto verplicht zich ertoe, op al zijn vestigingen de ILO
fundamentele arbeidsnormen na te leven.

Kwaliteitsmanagement, milieumanagement,

Productielocatie volgens DIN EN 9001, DIN EN 14001

Duurzaamheidsinformatieblad



StoColl Tap

energiemanagement

en DIN EN 50001 gecertificeerd.

Leverancierscode

De leveranciers-codex van Sto is gebaseerd op de principes van de UN Global Compact en op de Sto-doelstelling. Leveranciers zijn verplicht, zich hieraan te houden en worden continu geëvalueerd.

Met dit document willen wij u helpen de duurzaamheid van onze producten beter te kunnen beoordelen. Onder duurzaamheid verstaan wij de gecompliceerde combinatie van economische, ecologische en sociale criteria om aan de behoeften van de huidige en toekomstige generatie te kunnen voldoen. Onze producten moeten daartoe bijdragen en tegelijkertijd voldoen aan de eisen qua welzijn alsmede kwaliteit en functionaliteit. Wij beschouwen duurzaamheid niet als een eindtoestand, maar als een continu verbeteringsproces. Daarom hebben wij de volgende kernuitspraken voor onze producten gedefinieerd:

1. Sto-producten leveren een bijdrage aan belangrijke duurzaamheidsonderwerpen: bijv. klimaatbescherming, efficiënt gebruik van gebouwen, energie en grondstoffen, bescherming en lange levensduur, gezondheid en welzijn.
2. Alle grondstoffen in Sto-producten vervullen toepassingsrelante functies en zijn qua milieugevolgen geoptimaliseerd - op basis van huidige technologieën.
3. Sto-producten worden met zo weinig mogelijk energie en grondstoffen geproduceerd; waar ecologisch, economisch en sociaal verdraagzaam en zinvol worden duurzame grondstoffen gebruikt.
4. Sto evalueert en stimuleert de afvoer, het hergebruik en de recycling van haar producten waar dit technologisch en economisch realiseerbaar is.

De interpretatie en beoordeling van de duurzaamheid van onze producten hebben wij niet alleen in de hand - deze worden ook door uw meningen en beslissingen bepaald. De volgende informatie, met de nadruk op milieu en gezondheid, moet u daarbij helpen.

De informatie resp. gegevens in dit duurzaamheidsinformatieblad zijn gebaseerd op onze kennis en ervaringen. Bij publicatie van een nieuw duurzaamheidsinformatieblad zijn alle vorige versies niet meer geldig. Neem de gegevens in het technisch informatieblad en het veiligheidsinformatieblad in acht. De meest actuele uitgave kan altijd vanaf het internet worden gedownload.

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