

Duurzaamheidsinformatieblad



StoDecosit MP

Conserveringsmiddelvrij dispersie-modelleerpleister op silikaatbasis

Productbeschrijving zie Technisch informatieblad (indien verkrijgbaar)

Gegevens voor gebouwcertificaties conform DGNB

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

nr. 2: afwerkingen op voornamelijk minerale ondergronden binnen (decoratieve verven, gronderingen, decoratieve pleisters): voldoet aan kwaliteitsniveau 4 – oplosmiddel- en weekmakervrij (volgens VdL-richtlijn 01) of DE-UZ 102

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

Nr. 2: Coatings op overwegend minerale ondergronden binnen (decoratieve kleuren, gronderingen, decoratieve egalisatiepleisters en diepgrondering, vloeren zonder speciale bestendigheidseisen, betonlazuuren): voldoet aan kwaliteitsniveau 4 - oplosmiddel- en weekmakervrij (volgens VdL-richtlijn 01) of gelijkwaardigheid met DE-UZ 102 met betrekking tot het VOC/SVOC-gehalte en conserveringsmiddelen

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)

zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 15)
volgens richtlijn 2004/42/EG
wordt aan voldaan volgens LEED v.4

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

Duurzaamheidsinformatieblad



StoDecosit MP

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

0 %

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

0 %

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

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-10/231211-2



natureplus® - Certificate 0602-2003-046-11



Declaration of conformity No. ECO-FR-176



Duurzaamheidsinformatieblad



StoDecosit MP

	ecobau Certificate 202311.12677
Milieuproductverklaring (EPD)	 NEPD-12956-14195
GISCODE (volgens GISBAU)	BSW10
Veiligheidsinformatieblad (SDB)	beschikbaar
Technisch informatieblad (TM)	beschikbaar
In het product aanwezige stoffen	
Samenstelling	conform VdL-richtlijn bouwafwerkmiddelen Polymeerdispersie anorganisch bindmiddel Titaandioxide minerale vulstoffen silikatische vulstof organische vulstoffen water Alcohol drogingsvertrager stabilisatoren verdikker dispersiemiddel ontschuimer vernettingsmiddel
Organisch aandeel (volgens natureplus, baubook)	≤ 5 %
Gevaarlijke inhoudsstoffen (volgens EU-verordeningen)	Zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 3)
CMR-stoffen (VOC)	bevat titanium(IV)oxide (niet in poedervorm)
VOC-concentraat (volgens richtlijn 2004/42/EG)	valt niet onder de richtlijn
Weekmaker	weekmakervrij (stoffen volgens VdL-richtlijn 01), (na meting)

Duurzaamheidsinformatieblad



StoDecosit MP

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, Bij gekleurde varianten kunnen er door de pigmenten kleine hoeveelheden conserveringsmiddelen in het materiaal terechtkomen.
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)	ja
ZZS volgens chemicaliënverordening REACH (EG/1907/2006), bijlage XIV	niet aanwezig
Emissies, CO2-balans	
CO2-waarde (fabricage A1-A3) (cradle-to-gate)	0,56 kg CO2e/kg
CO2-waarde (levenscyclus A1-D)	0,68 kg CO2e/kg
Semivluchtige organische verbindingen SVOC's	≤ 0,01 mg/m ³ (zie testrapport)
Afvoeren, hergebruik, recycling	
Afvoer resten	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.

Duurzaamheidsinformatieblad

StoDecosit MP



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, energiemangement

Productielocatie volgens DIN EN 9001, DIN EN 14001 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

Duurzaamheidsinformatieblad



StoDecosit MP

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