

Duurzaamheidsinformatieblad

StoAqua Allgrund



Waternverduerbare, isolerende grondering en tussenlaag

Productbeschrijving zie Technisch informatieblad (indien verkrijgbaar)

Gegevens voor gebouwcertificaties conform DGNB

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

Nr. 1: afwerkingen op niet-minerale ondergronden: voldoet aan kwaliteitsniveau 4 – DE-UZ 12a (volgens richtlijn 2004/42/EG)

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

nr. 1: Coatings op niet-minerale ondergronden voldoet aan kwaliteitsniveau 4 - Gelijkwaardigheid met DE-UZ 12a met betrekking tot het VOC-gehalte (conform richtlijn 2004/42/EG)/bij coating door de fabriek geldt als alternatief VOC < 100 g/l

Productspecifieke ecologische balanswaarden (ENV 1.1 en ENV 2.1)

niet verzameld

Productspecifieke levensduur (ECO1.1)

18 jaar bij toepassing binnen (volgens BNB),
8 jaar bij toepassing buiten (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)

124,5 g/l (zonder water) berekend volgens de SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)
wordt aan voldaan volgens LEED v.4

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

niet verzameld
niet relevant bij toepassing buiten

Formaldehyde-emissies

niet verzameld
niet relevant bij toepassing buiten

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

0 %

Recyclingspercentage (pre-consumer recycled

0 %

Duurzaamheidsinformatieblad

StoAqua Allgrund



content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

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

0 %

Gegevens voor gebouwcertificaties conform BREEAM

Formaldehyde (Hea 02: kwaliteit binnenlucht)

niet verzameld
niet relevant bij toepassing buiten

VOC-concentratie (Hea 02: kwaliteit binnenlucht)

zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 15)

VOC-emissies (Hea 02: kwaliteit binnenlucht)

niet verzameld
niet relevant bij toepassing buiten

SVOC-emissies (Hea 02: kwaliteit binnenlucht)

niet verzameld
niet relevant bij toepassing buiten

CMR-stoffen (Hea 02: kwaliteit binnenlucht)

niet verzameld
niet relevant bij toepassing buiten

Milieukeurmerken en milieu-etiketteringen

Certificaten, milieukeurmerken, milieulabels



Declaration of conformity No. ECO-FR-043



Declaration of conformity No. ECO-CH-059

indeling ecobau / Minergie-ECO: ecoBasis
(methodiek bouwmaterialen ecobau bijlage 4,
januari 2023)

Milieuproductverklaring (EPD)

geen

GISCODE (volgens GISBAU)

BSW30

Veiligheidsinformatieblad (SDB)

beschikbaar

Duurzaamheidsinformatieblad



StoAqua Allgrund

Technisch informatieblad (TM)

beschikbaar

In het product aanwezige stoffen

Samenstelling

conform VdL-richtlijn bouwafwerkmiddelen
 polymeerdispersie
 Titaandioxide
 Corrosiewerend pigment
 silikatische vulstof
 minerale vulstoffen
 water
 glycolen
 glycolether
 alcohol
 corrosie inhibitors
 verdikker
 ontschuimer
 dispersiemiddel
 Opslagbeschermmiddel op basis van BIT

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)

zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 15)

Weekmaker

weekmakervrij (stoffen volgens VdL-richtlijn 01),
(volgens beoordeling formule)

Vrije formaldehyde

niet aanwezig (volgens beoordeling formule)

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)

bevatten, zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 2)

Duurzaamheidsinformatieblad



StoAqua Allgrund

Zware metalen	niet beoordeeld
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)	niet bepaald
CO2-waarde (levenscyclus A1-D)	niet bepaald
Semivluchtige organische verbindingen SVOC's	niet beoordeeld
Afvoeren, hergebruik, recycling	
Afvoer resten	kan naar een verzamelpunt voor recycling worden afgevoerd zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 13)
Afvoer van materiaal dat vrijkomt bij ontmanteling	kan worden overwerkt
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

Duurzaamheidsinformatieblad



StoAqua Allgrund

ILO fundamentele arbeidsnormen

corruptiebestrijding. Meer informatie vindt u onder:
www.unglobalcompact.org

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 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
Fax: 07744 57-2178
infoservice@sto.com
www.sto.de



StoAqua Allgrund