

Duurzaamheidsinformatieblad



StoSilent Board 200

Akoestische plaat van glasgranulaat voor vrijhangende plafond- en wandconstructies

Productbeschrijving, zie Technisch informatieblad

Gegevens voor gebouwcertificaties conform DGNB (versie 2012)

Kwaliteitsniveau (ENV 1.2)	komt niet overeen met een productgroep conform DGNB
Productspecifieke ecologische balanswaarden (ENV 1.1 en ENV 2.1)	niet verzameld
Productspecifieke levensduur (ECO 1.1)	40 jaar (conform BNB)
Invloed op akoestisch comfort (SOC 1.3)	geluidsabsorptiecoëfficiënt zie technisch informatieblad
Veiligheid en storingsrisico's (SOC 1.7)	geen negatieve invloed, omdat er geen halogenen aanwezig zijn
Reinigingsinstructies (PRO 1.5, PRO 2.2)	zie Technisch informatieblad
Bij natuursteen: "Vrij van kinderarbeid en gedwongen arbeid" (ENV 1.3)"	niet van toepassing

Gegevens voor gebouwcertificaties conform LEED (versie 2009)

Indeling productgroep	not applicable
Recyclingaandeel (van eindgebruikersbronnen) (MR Credit 4)	≤ 85 %
Recyclingaandeel (van productierelevante bronnen) (MR Credit 4)	0 %
Regionale materialen (MR Credit 5)	100 % < 800 km (500 miles) vanaf productielocatie
Productieplaats (MR Credit 5)	Verotec GmbH, D-89415 Lauingen
Snel weer aangroeiende grondstoffen (MR Credit 6)	0 %

Duurzaamheidsinformatieblad



StoSilent Board 200

Gecertificeerd hout (FSC of PEFC) (MR Credit 7)	niet van toepassing
VOS-gehalte (IEQ Credit 4.1): verontreinigingsvrije materialen – lijm- en afdichtingsmiddelen	niet van toepassing
VOS-gehalte (IEQ Credit 4.2): verontreinigingsvrije materialen – verven en coatings	0 g/l (zonder water)
VOS-gehalte (IEQ Credit 4.3): verontreinigingsvrije materialen – vloersystemen	niet van toepassing
Milieukeur en etiketteringen	
Certificaten / Milieukeur	geen
Milieuproductverklaring (EPD)	geen
Verontreinigingsclassificatie (GISCODE, EMICODE, RAL,...)	niet van toepassing
Veiligheidsinformatieblad (SDB)	beschikbaar
Technisch informatieblad (TM)	beschikbaar
In het product aanwezige stoffen	
Samenstelling	Zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 3)
Gevaarlijke inhoudsstoffen (volgens EU-verordeningen)	Zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 3)
Gehalte aan mineralen (volgens natureplus / baubook)	< 95 %
Gehalte aan organische stoffen (volgens natureplus / baubook)	> 5 %

Duurzaamheidsinformatieblad



StoSilent Board 200

Vluchtige organische verbindingen	niet aanwezig
VOS-gehalte (conform Decopaint-richtlijn)	0 g/l (0 %) (Product valt niet onder richtlijn 2004/42/EG)
Gehalte aan weekmakers	geen gebruik van weekmakers bij het productieproces van Sto SE & Co. KGaA
Vrije formaldehyde	≤ 10 mg/kg (conform Vdl-RL 03 of RAL-UZ 102)
Biocide(n)/werkzame stof(fen) ter bescherming van de afwerking (volgens EU-VO 528/2012)	niet aanwezig
Biocide(n)/werkzame stof(fen) ter bescherming bij opslag (volgens EU-VO 528/2012)	niet aanwezig
Zware metalen	niet beoordeeld
Naleving van de beperking van emissies uit de titaandioxide-industrie (volgens 2010/75/EU resp. 25e BImSchV)	niet van toepassing, omdat het product geen titaandioxide bevat
Gehalogeneerde koolwaterstoffen (bijv. FCKW, HFKW, HFCKW)	niet aanwezig
Gehalogeneerde organische verbindingen (bijv. IPBC, HBCD, polyvinylchloride)	geen
Emissies	
Formaldehyde	niet beoordeeld
Semivluchtige organische verbindingen SVOC's	niet beoordeeld
Afvoeren/hergebruik/recycling	
Hergebruik/recycling	Akoestische platen worden niet opnieuw of verder verwerkt.
Afvoeren	Zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 13)



StoSilent Board 200

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.

Sto bedrijfsverantwoordelijkheid

Sto-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.

Kwaliteits- en milieumanagement

Productielocatie conform DIN EN 9001 en DIN EN 14001 gecertificeerd.

Leveranciers-codex

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.

StoSilent Board 200



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