

Duurzaamheidsinformatieblad



StoPox KU 601

EP coating, chemisch en mechanisch bestendig, emissiearm

Productbeschrijving zie Technisch informatieblad (indien verkrijgbaar)

Gegevens voor gebouwcertificaties conform DGNB (versie 2012)

Kwaliteitsniveau (ENV 1.2)	Epoxyharsafwerkingen (met speciale eisen): voldoet aan kwaliteitsniveau 3 en 4 - GISCODE RE0 / RE1
Productspecifieke ecologische balanswaarden (ENV 1.1 en ENV 2.1)	conform de EPD
Productspecifieke levensduur (ECO 1.1)	10 jaar (conform BNB)
Invloed op akoestisch comfort (SOC 1.3)	niet beoordeeld
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	EQ4.2_Floor Paint
Recyclingaandeel (van eindgebruikersbronnen) (MR Credit 4)	0 %
Recyclingaandeel (van productierelevante bronnen) (MR Credit 4)	0 %
Snel weer aangroeiende grondstoffen (MR Credit 6)	0 %
Gecertificeerd hout (FSC of PEFC) (MR Credit 7)	niet van toepassing
VOS-gehalte (IEQ Credit 4.1): verontreinigingsvrije materialen – lijm- en	niet van toepassing

Duurzaamheidsinformatieblad



StoPox KU 601

afdichtingsmiddelen	
VOS-gehalte (IEQ Credit 4.2): verontreinigingsvrije materialen – verven en coatings	niet van toepassing
VOS-gehalte (IEQ Credit 4.3): verontreinigingsvrije materialen – vloersystemen	33,4 g/l (zonder water)
Milieukeur en etiketteringen	
Certificaten / Milieukeur	geen
Milieuproductverklaring (EPD)	EPD-DBC-20130040-IBE1
Verontreinigingsclassificatie (GISCODE, EMICODE, RAL,...)	RE1
Veiligheidsinformatieblad (SDB)	beschikbaar
Technisch informatieblad (TM)	beschikbaar
In het product aanwezige stoffen	
Samenstelling	Zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 3), zie Milieuproductverklaring (EPD)
Gevaarlijke inhoudsstoffen (volgens EU-verordeningen)	Zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 3)
Gehalte aan mineralen (volgens natureplus / baubook)	< 95 %
Gehalte aan organische stoffen (volgens natureplus / baubook)	> 5 %
Vluchtige organische verbindingen (CMR-stoffen)	niet aantoonbaar (aantoonbaarheidsgrens: 1 mg/kg) (conform EN ISO 17895)

Duurzaamheidsinformatieblad



StoPox KU 601

VOS-gehalte (conform Decopaint-richtlijn)	ca. 124,59 g/l (ca. 8,09 %)
Gehalte aan weekmakers	weekmakervrij (conform VdL-RL 01)
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)	Ja
Gehalogeneerde koolwaterstoffen (bijv. FCKW, HFKW, HFCKW)	niet aantoonbaar (aantoonbaarheidsgrens: 2 µg/m ³)
Gehalogeneerde organische verbindingen (bijv. IPBC, HBCD, polyvinylchloride)	resterend halogeengehalte ≤ 0,5 %
Emissies	
Formaldehyde	geen
Semivluchtige organische verbindingen SVOC's	≤ 10 µg/m ³ na 72 uur (conform EN ISO 16000-9 of EN 16402)
Afvoeren/hergebruik/recycling	
Hergebruik/recycling	Hergebruik en recycling niet mogelijk; het product kan worden bewerkt.
Afvoeren	Zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 13)
Verpakking / emmers / folies	De terugname van gebruikte verpakkingen en de juiste verwerking ervan is overeenkomstig de wettelijke voorschriften met een regionaal afvalverwerkingsbedrijf

Duurzaamheidsinformatieblad



StoPox KU 601

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.

Duurzaamheidsinformatieblad

StoPox KU 601



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.

StoCretec GmbH
Gutenbergstr. 6
D-65830 Kriftel

Tel.: +49 6192 401-104
Fax: +49 6192 401-105
stocretec@sto.com
www.stocretec.de