



Duurzaamheidsinformatieblad



StoColor Maxicryl

Gevelverf voor de grootste kleurkeuze en -stabiliteit

Productbeschrijving zie Technisch informatieblad (indien verkrijgbaar)

Gegevens voor gebouwcertificaties conform DGNB (versie 2018)

Kwaliteitsniveau (ENV 1.2)	Decoratieve verven en dispersie-isolatielijm op minerale ondergrond (buiten): voldoet aan kwaliteitsniveaus 1 tot 4 - VOC-gehalte < 40 g/l (conform RL 2004/42/EG)
Productspecifieke ecologische balanswaarden (ENV 1.1 en ENV 2.1)	conform de EPD
Productspecifieke levensduur (ECO 1.1)	15 jaar (conform BNB)
Invloed op akoestisch comfort (SOC 1.3)	niet beoordeeld
Veiligheid en storingsrisico's (SOC 1.7)	niet van toepassing
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

Indeling productgroep	Rule1113_Flat coating
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



StoColor Maxicryl

afdichtingsmiddelen

VOS-gehalte (IEQ Credit 4.2):
verontreinigingsvrije materialen – verven en
coatings

59,9 g/l (zonder water) berekend volgens de SCAQMD
METHOD 304-91 (5.1)

VOS-gehalte (IEQ Credit 4.3):
verontreinigingsvrije materialen – vloersystemen

niet van toepassing

Milieukeur en etiketteringen

Certificaten / Milieukeur

geen

Milieuproductverklaring (EPD)



EPD-VDL-20190083-IBG1

Verontreinigingsclassificatie (GISCODE,
EMICODE, RAL,...)

BSW50

Veiligheidsinformatieblad (SDB)

beschikbaar

Technisch informatieblad (TM)

beschikbaar

In het product aanwezige stoffen

Samenstelling

conform VdL-richtlijn bouwafwerkmiddelen
polymeerdispersie
titaandioxide
minerale vulstoffen
silikatische vulstof
water
glycoether
alifaten
verdikker
ontschuimer
dispersiemiddel
vernettingsmiddel
filmbeschermmiddel op basis van isoproturon / turbutryn
filmbeschermmiddel op basis van 3-jodium-2-
propinylbutylcarbamaat (PBC)
opslagbeschermmiddel op basis van BIT/ZPT
opslagbeschermmiddel op basis van CIT/MIT 3:1



Duurzaamheidsinformatieblad



StoColor Maxicryl

Gevaarlijke inhoudsstoffen (volgens EU-verordeningen)	Zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 3)
Gehalte aan organische stoffen (volgens natureplus / baubook)	18,3 %
Vluchtige organische verbindingen (CMR-stoffen)	niet aantoonbaar (aantoonbaarheidsgrens: 1 mg/kg) (conform EN ISO 17895)
VOS-gehalte (conform Decopaint-richtlijn)	22,5 g/l (1,6 %)
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)	bevatten, zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 2)
Biocide(n)/werkzame stof(fen) ter bescherming bij opslag (volgens EU-VO 528/2012)	bevatten, zie veiligheidsinformatieblad (rubriek 2)
Zware metalen	niet beoordeeld
Naleving van de beperking van emissies uit de titaandioxide-industrie (volgens 2010/75/EU resp. 25e BImSchV)	ja
Gehalogeneerde organische verbindingen	geen
Emissies	
Gehalogeneerde koolwaterstoffen	niet aantoonbaar (aantoonbaarheidsgrens: 2 µg/m ³) (volgens EN ISO 16000-9 resp. DIN EN 16402)
Formaldehyde	≤ 20 µg/m ³ na 24 uur (conform EN ISO 16000-9 of Merckoquant formaldehyde test)
Semivluchtige organische verbindingen SVOC's	≤ 10 µg/m ³ na 72 uur (conform EN ISO 16000-9 of Merckoquant formaldehyde test)



Duurzaamheidsinformatieblad



StoColor Maxicryl

Afvoeren/hergebruik/recycling

Hergebruik/recycling

Het product wordt niet opnieuw of verder verwerkt.

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 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-, milieu- en energiemangement

Productielocatie volgens DIN EN 9001, DIN EN 14001 en DIN EN 50001 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.



StoColor Maxicryl

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