

Sustainability data sheet



Sto Primer

Fyllt, pigmenterad, organisk grundmålning

Produktbeskrivning, se tekniskt faktablad (om tillgängligt)

Uppgifter för byggnadscertifieringar enligt DGNB (version 2012)

Kvalitetsnivå (ENV 1.2)	Färger och beläggningar på mineraliskt underlag (utvändigt): uppfyller kvalitetsnivå 1 till 4 - Vattenspädbar med VOC-innehåll < 40 g/l (enl. RL 2004/42/EG)
Produktspecifika värden för livscykelanalys, LCA-värden (ENV 1:1 och ENV 2.1)	enligt EPD
Produktspecifik livslängd (ECO 1.1)	inte värderad
Inflytande på akustisk komfort (SOC 1.3)	inte värderad
Säkerhet och risk för incidenter (SOC 1.7)	ingen negativ påverkan, innehåller inte halogener
Rengöringsanvisning (PRO 1.5, PRO 2.2)	se tekniskt faktablad
Natursten: "Inget barn- och tvångsarbete" (ENV 1.3)"	ej tillämpligt

Uppgifter för byggnadscertifieringar enligt LEED (version 2009)

Klassificering av produktgrupper	EQ4.2_Primer or Undercoat
Återvinningsandel (av slutanvändarkällor) (MR Credit 4)	0 %
Återvinningsandel (av produktionsrelevanta källor) (MR Credit 4)	0 %
Snabbt förnybart råmaterial (MR Credit 6)	0 %
Certifierat trä (FSC eller PEFC) (MR Credit 7)	ej tillämpligt
VOC-halt (IEQ Credit 4.1): Material med låg andel skadliga ämnen - klister- och tätningsmaterial	ej tillämpligt

Sustainability data sheet



Sto Primer

VOC-halt (IEQ Credit 4.2): Material med låg andel skadliga ämnen - färger och beläggningar

57,9 g/l (utan vatten)

VOC-halt (IEQ Credit 4.3): Material med låg andel skadliga ämnen - golvsystem

ej tillämpligt

Miljömärkningar och andra märkningar

Certifikat / miljömärkning



The Blue Angel for external wall insulation systems - RAL-UZ 140 Certificate No. 24769

The Blue Angel for external wall insulation systems - RAL-UZ 140 Certificate No. 24770

The Blue Angel for external wall insulation systems - RAL-UZ 140 Certificate No. 30378

The Blue Angel for external wall insulation systems - RAL-UZ 140 Certificate No. 30379

Miljövarudeklaration (EPD)



EPD-VDL-20140166-IBE1

GISCODE

BSW20

Säkerhetsdatablad (sds)

tillgänglig

Tekniskt faktablad (tds)

tillgänglig

Produktsammansättning

Sammansättning

Enligt "Vdl-Richtlinie Bautenanstrichmittel" (tysk branschorganisation för ytbeläggningar)
 polymerdispersion
 titandioxid
 mineraliska fyllmaterial
 silikatiska fyllmaterial
 vatten
 glykoleter
 alifater
 förtjockare

Sustainability data sheet



Sto Primer

	<p>dispergeringsmedel vätmedel pH-regulatorer skyddsmedel för lagring på bas av 1,2-benzisotiazolin-3-one (BIT) skyddsmedel för lagring på bas av bronopol (INN)</p>
Farligt innehåll (enligt EU-förordningar)	Se säkerhetsdatablad (avsnitt 3)
Organisk andel (enligt natureplus / baubook)	> 5 %
Flyktiga organiska föreningar (CMR-ämnena)	inte värderad
VOC-halt (enligt Decopaint-Richtlinie)	20,7 g/l (1,4 %)
Mjukmedelshalt	mjukgörarfri (enligt VdL-RL 01)
Fri formaldehyd	innehåller inte
Biocider / verksamma ämnen för beläggningsskydd (enligt EU-förordning 528/2012)	innehåller inte
Biocider / verksamma ämnen för lagringsskydd (enligt EU-förordning 528/2012)	innehåller, se säkerhetsdatablad (avsnitt 2)
Tungmetaller	inte värderad
Enligt överensstämmelse om emissionsbegränsningar från titandioxidindustrin (enligt direktiv 2010/75/EU resp. 25.BImSchV)	ja
Halogenerade organiska föreningar	inga
Emissioner	
Halogenerade kolväten	inte påvisbar (detektionsgräns: 2 µg/m ³) (enligt DIN EN ISO 16000-9 eller DIN EN 16402)
Formaldehyd	≤ 10 µg/m ³ efter 24 tim (enligt DIN EN ISO 16000-9 eller Merckoquant formaldehydtest)

Sustainability data sheet



Sto Primer

Svårflyktiga organiska föreningar SVOCs	≤ 10 µg/m ³ efter 72 tim (enligt DIN EN ISO 16000-9 eller DIN EN 16402)
Avfallshantering/återanvändning/återvinning	
Återanvändning / återvinning	Produkten kan inte återvinnas eller återanvändas.
Avfallshantering	Se säkerhetsdatablad (avsnitt 13)
Förpackning / Hink / Folie	Returen av använda förpackningar samt dess korrekta återvinning är organiserad och certifierad i enlighet med lagstadgade krav på regionala avfallsbolag.
Sto företagsansvar	
Sto riktlinjer / företagsledning	Målet för Sto är att vara teknikledande inom human och hållbar design av boytor anpassade till människors behov. Världsomfattande. Ytterligare information finns på: www.sto.com
UN Global Compact – medlemskap	Sto är medlem av UN Global Compact och förbinder sig att följa tio universellt godkända principer inom områdena mänskliga rättigheter, arbetsrätt, miljöskydd och antikorrupcion. Ytterligare information finns på: www.unglobalcompact.org
ILO grundläggande arbetsnormer	Sto har förbundit sig att följa ILO:s grundläggande arbetsnormer på alla sina platser.
Kvalitets-, miljö- och energistyrning	Produktionsplats certifierad enligt DIN EN 9001, DIN EN 14001 und DIN EN 50001.
Leverantörskodex	Sto leverantörskodex bygger på principerna i UN Global Compact samt Sto riktlinjer. Leverantörer är förbundna att hålla dessa och utvärderas kontinuerligt.

Sustainability data sheet



Sto Primer

Detta dokument hjälper till att bättre bedöma hållbarheten för våra produkter. Med hållbarhet menar vi ett komplext samspel av ekonomiska, ekologiska och sociala kriterier för att tillgodose behoven hos nuvarande och framtida generationer. Våra produkter ska bidra till detta och samtidigt uppfylla kraven på välbefinnande såväl som kvalitet och funktion. Vi betraktar inte hållbarhet som ett slutresultat, utan som en process för kontinuerlig förbättring. Därför har vi definierat följande kärnpåståenden för våra produkter:

1. Produkter från Sto bidrar till viktiga hållbarhetsfrågor: t.ex. klimatskydd, byggnads-, energi- och resurseffektivitet, skydd och hållbarhet, hälsa och välbefinnande.
2. Alla råvaror i produkter från Sto uppfyller användningsrelevanta funktioner och är optimerade i sin miljöpåverkan - baserad på senaste teknologi.
3. Produkter från Sto tillverkas energi- och resurseffektivt; förnybara råvaror används då det är lämpligt och meningsfullt ur ett ekologiskt, ekonomiskt och socialt perspektiv.
4. Sto utvärderar och främjar möjligheterna till avfallshantering, återanvändning och återvinning av sina produkter med hänsyn till teknisk och ekonomisk genomförbarhet.

Tolkning och utvärdering av våra produkters hållbarhet är inte bara upp till oss själva - de bestäms också av era åsikter och beslut. Den angivna informationen, med fokus på miljö och hälsa, bidrar också till hjälp med detta.

Information och data i detta hållbarhetsdatablad är baserat på vår kännedom och erfarenhet. Med utgivning av ett nytt hållbarhetsdatablad förlorar alla tidigare versioner sin giltighet. Beakta uppgifterna i tekniskt faktablad och säkerhetsdatablad. Den senaste utgåvan finns tillgänglig på internet.

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Telefon: 07744 57-0
Telefax: 07744 57 -2178
infoservice@sto.com
www.sto.de