

Sustainability data sheet

StoColor Calcetura



Konserveringsmedelsfri, invändig kalkfärg, våtnötningsklass 3 och täckförmåga 3 enligt EN 13300

Produktbeskrivning, se tekniskt faktablad (om tillgängligt)

Information för byggcertifieringar enligt DGNB (version 2018)

Kvalitetsnivå (ENV 1.2)

Dekorative färger, grundningar, dekorativa spackelmassor (inkl. Q-spackel) samt djupgrund, golvbeläggningar utan särskilda krav på beständighet, betonglasyr och beläggningar på mineraliska underlag (invändigt): uppfyller kvalitetsnivå 3 och 4 - lösningsmedels- och mjukgörarfri (enligt VdL-RL 01) eller RAL-UZ 102 (SVOC)

Produktspecifika värden för livscykelanalys, LCA-värden (ENV 1:1 och ENV 2.1)

enligt EPD

Produktspecifik livslängd (ECO 1.1)

5 år (enligt BNB)

Inflytande på akustisk komfort (SOC 1.3)

inte bedömd

Säkerhet och risk för incidenter (SOC 1.7)

ej tillämplig

Rengöringsanvisning (PRO 1.5, PRO 2.2)

se tekniskt faktablad

Natursten: "Inget barn- och tvångsarbete" (ENV 1.3)"

ej tillämplig

Information för byggcertifieringar enligt LEED

Klassificering av produktgrupper

EQ4.2_Flat Topcoat

Återvinningsandel (av slutanvändarkällor) (MR Credit 4)

0 %

Återvinningsdel (av produktionsrelevanta källor) (MR Credit 4)

0 %

Snabbt förnybart råmaterial (MR Credit 6)

0 %

Certifierat trä (FSC eller PEFC) (MR Credit 7)

ej tillämplig

Sustainability data sheet



StoColor Calcetura

VOC-halt (IEQ Credit 4.1): Material med låg andel skadliga ämnen - klister- och tätningsmaterial

ej tillämplig

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

0 g/l (utan vatten) beräknat enligt SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)

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

ej tillämplig

Miljömärkningar och andra märkningar

Certifikat / miljömärkning



(TÜV-märkt "lågemitterande, provad för skadliga ämnen och övervakad produktionskontroll")
TÜV - Certificate No. TM-07/190305-1



natureplus® - Certifikat 0602-1409-046-7



Declaration of conformity No. ECO-FR-008



Declaration of conformity No. ECO-CH-002

Miljövarudeklaration (EPD)



EPD-DIV-20140058-IBG1

GISCODE

BSW60

Säkerhetsdatablad (sds)

tillgänglig

Tekniskt faktablad (tds)

tillgänglig

Produktsammansättning

Sammansättning

Omfattande deklaration enligt upphandlingsdirektiv
"natureplus®"
kalciumhydroxid
polymerdispersion

Sustainability data sheet



StoColor Calcetura

	titandioxid mineraliska fyllmaterial vatten förtjockare dispergeringsmedel skumdämpare vätmedel
Farligt innehåll (enligt EU-förordningar)	Se säkerhetsdatablad (avsnitt 3)
Organisk andel (enligt natureplus / baubook)	4,5 %
Flyktiga organiska föreningar (CMR-ämnena)	inte påvisbar (detektionsgräns: 1 mg/kg) (enligt DIN EN ISO 17895)
VOC-halt (enligt Decopaint-Richtlinie)	< 0,1 g/l (< 0,1 %) (enligt direktiv 2004/42/EG)
Mjukmedelshalt	mjukgörarfri (enligt VdL-RL 01)
Fri formaldehyd	formaldehydfri enligt VdL-riktlinje 01
Biocider / verksamma ämnen för beläggningsskydd (enligt EU-förordning 528/2012)	innehåller inte
Biocider / verksamma ämnen för lagringsskydd (enligt EU-förordning 528/2012)	innehåller inte, Vid brutna varianter kan små mängder konserveringsmedel komma in i materialet genom pigmentet.
Tungmetaller	under gränsvärde (< 1 mg/kg per tungmetall, för kvicksilver < 0,1 mg/kg) (migration enligt EN 71-3)
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/m³) (enligt DIN EN

Sustainability data sheet

StoColor Calcetura



	ISO 16000-9 eller DIN EN 16402)
Formaldehyd	inte påvisbar (detektionsgräns: 2 µg/m ³) (enligt DIN EN ISO 16000-9 eller Merckoquant formaldehydtest)
Svårflyktiga organiska föreningar SVOCs	inte påvisbar (detektionsgräns: 2 µg/m ³) (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

StoColor Calcetura



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