

Sustainability data sheet



StoLevell FT

Mineraliskt klister- och armeringsbruk/grundputs, snabbhärdande, tidigt filmbildande och fuksäker

Produktbeskrivning, se tekniskt faktablad (om tillgängligt)

Information för byggcertifieringar enligt DGNB

Kvalitetsnivå (ENV1.2, enligt kriteriematris, DGNB systemversion 2018)

Nr 2: Beläggningar på övervägande mineraliska underlag invändigt (dekorativ färg, grundning, dekorativ spackel): uppfyller kvalitetsnivå 4 - lösningsmedelsfri och mjukgörärfri (enligt VdL-direktiv 01) eller DE-UZ 102, Nr 5: Beläggningssmaterial för mineraliska ytor utvändigt: uppfyller kvalitetsnivå 4 - VOC-halt < 40 g/l (enligt direktiv 2004/42/EG)

Kvalitetsnivå (ENV1.2, enligt kriteriematris, DGNB systemversion 2023)

Nr. 2: Beläggningar på övervägande mineraliska underlag invändigt (dekorativ färg, grundning, dekorativ spackelmasa samt djupverkande grundning, golvbeläggning utan speciella beständighetskrav, betonglasyr): uppfyller kvalitetsnivå 4 - fri från lösningsmedel, mjukgörare och konserveringsmedel (enligt VdL-direktiv 01) eller likvärdigt med DE-UZ 102 gällande VOC/SVOC-halten samt konserveringsmedel Nr 5: Beläggningssmaterial för mineraliska ytor utvändigt: uppfyller kvalitetsnivå 4 - VOC-halt < 40 g/l (enligt direktiv 2004/42/EG); utan filmskyddsmedel

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

enligt EPD

Produktspecifik livslängd (ECO1.1)

> 50 år vid användning invändigt (enligt BNB), 40 år vid användning utvändigt (enligt BNB)

Inflytande på akustisk komfort (SOC1.3)

inte bedömd

Rengöringsanvisning (PRO1.5 och TEC1.5)

se tekniskt faktablad

Återvinningsvänligt val av byggmaterial (TEC1.6)

materialåtervinning tekniskt möjligt

Information för byggcertifieringar enligt LEED

VOC-halt (EQ Credit: Low-emitting materials)

0 g/l (utan vatten) beräknat enligt SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)
uppfyllt enligt LEED v.4

VOC- och SVOC-emissioner (EQ Credit: Low-

inte relevant
inte relevant för användning utvändigt

Sustainability data sheet



StoLevell FT

emitting materials)

Formaldehydmissioner

inte relevant
inte relevant för användning utvändigt

Återvinningsandel (post-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Återvinningsandel (pre-consumer recycled content) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Förnybart råmaterial (bio-based materials) (MR Credit: Sourcing of raw materials)

0 %

Information för byggcertifieringar enligt BREEAM

Formaldehyd (Hea 02: kvalitet på inomhusluften)

inte relevant
inte relevant för användning utvändigt

VOC-halt (Hea 02: kvalitet på inomhusluften)

se säkerhetsdatablad (avsnitt 15)

VOC-emissioner (Hea 02: kvalitet på inomhusluften)

inte relevant
inte relevant för användning utvändigt

SVOC-emissioner (Hea 02: kvalitet på inomhusluften)

inte relevant
inte relevant för användning utvändigt

CMR-ämnen (Hea 02: kvalitet på inomhusluften)

inte relevant
inte relevant för användning utvändigt

Miljömärken och miljömärkningar

Certifikat, miljömärke, miljöetikett



Blue Angel Ecolabel for external wall insulation systems
- StoTherm Mineral L

Blue Angel Ecolabel for external wall insulation systems
- StoTherm Mineral

Blue Angel Ecolabel for external wall insulation systems
- StoTherm Classic® L/MW S1

Sustainability data sheet



StoLevel FT

	Blue Angel Ecolabel for external wall insulation systems - StoTherm Classic® L/MW Blue Angel Ecolabel for external wall insulation systems - StoTherm Wood Blue Angel Ecolabel for external wall insulation systems - StoTherm AimS®  Declaration of conformity No. ECO-FR-107
Miljövarudeklaration (EPD)	 EPD-VDP-20230401-IBO2-DE
GISCODE (enligt GISBAU)	ZP1
Säkerhetsdatablad (sds)	tillgänglig
Tekniskt faktablad (tds)	tillgänglig
Produktsammansättning	
Sammansättning	cement polymerpulver oorganiskt bindemedel mineraliska fyllmedel mineralisk lättballast organiska fyllmedel fiberbaserat fyllmedel hydrofoberingsmedel förtjockare retarder accelerator kromatreducerare
Organisk andel (enligt natureplus, baubook)	≤ 5 %
Farliga beståndsdelar (enligt EU-förordningar)	Se säkerhetsdatablad (avsnitt 3)
CMR-ämnen (VOC)	inte definierbar (kvantifieringsgräns: 1 mg/m ³) (enligt DIN)

Sustainability data sheet



StoLevel FT

	EN ISO 17895)
VOC-halt (enligt riktlinje 2004/42/EG)	omfattas inte av direktivet
Mjukgörare	inte bedömd
Fri formaldehyd	inte bedömd
Biocider, verksamma ämnen för beläggningsskydd (enligt förordning (EU) nr. 528/2012)	innehåller inte
Biocider, verksamma ämnen för lagringsskydd (enligt förordning (EU) nr. 528/2012)	innehåller inte
Tungmetaller	inte bedömd
Överensstämmelse med emissionsbegränsningar från titandioxidindustrin (enligt direktiv 2010/75/EU eller "25. Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes")	inte tillämplig, då produkten inte innehåller titandioxid
SVHC enligt kemikalförordningen REACH (EG/1907/2006), bilaga XIV	innehåller inte
Emissioner, CO2-balans	
CO2-värde (tillverkning A1-A3) (cradle-to-gate)	0,41 kg CO2e / kg
CO2-värde (livscykel A1-D)	0,32 kg CO2e / kg
Svårflyktiga organiska föreningar SVOCs	se miljövarudeklaration (EPD)
Avfallshantering, återanvändning, återvinning	
Avfallshantering rester	korrekt sorterat, rent material kan återvinnas se säkerhetsdatablad (avsnitt 13)
Avfallshantering av nedmonterat material	kan överarbetas eller återvinnas som byggavfall

Sustainability data sheet



StoLevell FT

Förpackning, Hink, Folie

Returen av använda förpackningar samt dess korrekta återvinning är organiserad och certifierad i enlighet med lagstadgade krav på regionala avfallsbolag.

Företagsansvar från Sto

Företagets 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 antikorruption. Ytterligare information finns på: www.unglobalcompact.org

ILO grundläggande arbetsnormer

Sto har förbundit sig att följa ILO:s grundläggande arbetsnormer på alla sina platser.

Kvalitetsmanagement, miljömanagement, energimangement

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

StoLevell FT



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