

Scheda dati sulla sostenibilità



StoLevell FT

Malta di incollaggio e armatura minerale, ad essiccazione accelerata, resistente al dilavamento precoce

Descrizione del prodotto vedere scheda tecnica (se disponibile)

Dati per la certificazioni sugli edifici secondo DGNB (versione 2012)

Livello di qualità (ENV 1.2)	Pitture e rivestimenti su supporti minerali (interni): rispetta i livelli di qualità 1, 2, 3 e 4 - esenti da solventi e plastificanti (in conformità a VdL-RL 01 [linee guida dell'associazione industriale pitture tedesca])
Valori sul bilancio ecologico specifici del prodotto (ENV 1.1 e ENV 2.1)	in conformità a EPD
Durata utile specifica del prodotto (ECO 1.1)	non valutato
Influsso sul comfort acustico (SOC 1.3)	non valutato
Sicurezza e rischi di incidenti (SOC 1.7)	Nessun effetto negativo, perché il prodotto non contiene alogeni
Istruzioni per la pulizia (PRO 1.5, PRO 2.2)	si veda la scheda tecnica
Con pietra naturale: "Libero dal lavoro minorile e dal lavoro forzato (ENV 1.3)"	non applicabile




Dati per la certificazione degli edifici secondo LEED (versione 2009)

Raggruppamento del gruppo di prodotti	Rule1113_Flat coating
Contenuto di materiali riciclati (da fonti dell'utente finale) (MR Credit 4)	0 %
Contenuto di materiali riciclati (da fonti rilevanti per la produzione) (MR Credit 4)	0 %
Materiali rinnovabili rapidamente (MR Credit 6)	0 %
Legno certificato (FSC o PEFC) (MR Credit 7)	non applicabile

Scheda dati sulla sostenibilità



StoLevell FT

Contenuto COV (IEQ Credit 4.1): materiali poco inquinanti - collanti e materiali sigilanti	non applicabile
Contenuto COV (IEQ Credit 4.2): materiali poco inquinanti - pitture e rivestimenti	0 g/l (senza acqua)
Contenuto COV (IEQ Credit 4.3): materiali poco inquinanti - sistemi a pavimento	non applicabile
Marchi ecologici e contrassegni	
Certificati / marchi ecologici	 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. 25660 The Blue Angel for external wall insulation systems - RAL-UZ 140 Certificate No. 25661 The Blue Angel for external wall insulation systems - RAL-UZ 140 Certificate No. 30378  Declaration of conformity No. ECO-FR-107
Dichiarazione ambientale di prodotto (EPD)	 EPD-IWM-20130244-IBG1
Classificazione delle sostanze inquinanti (GISCODE, EMICODE, RAL,...)	ZP1
Scheda dei dati di sicurezza (SDB)	disponibile
Scheda tecnica (TM)	disponibile



Scheda dati sulla sostenibilità



StoLevell FT

Sostanze contenute nel prodotto

Composizione

cemento
 polvere di polimero
 legante minerale
 materiali di riempimento minerali
 materiale inerte leggero minerale
 materiale di riempimento organico
 Mezzo idrofobizzante
 Addensante
 ritardatore
 accelerante
 riducente di cromo

Ingredienti pericolosi (secondo i Regolamenti UE)

Vedere foglio dei dati di sicurezza (sezione 3)

Componente organica (secondo natureplus / baubook)

≤ 5 %

Composti organici volatili (CMR-sostanze)

non può essere rilevato (limite di rilevazione: 1 mg/kg)
 (secondo DIN EN ISO 17895)

Contenuto COV (secondo la direttiva Decopaint)

0 g/l (0 %) (il prodotto non è soggetto alla direttiva
 2004/42/CE)

Contenuto di plastificanti

esente da solventi aromatici (secondo VdL-RL 01)

Formaldeide libera

≤ 10 mg/kg (secondo VdL-RL 03 o RAL-UZ 102)

Biocida(i) / agente(i) per la protezione del rivestimento (secondo EU-VO 528/2012)

non presente

Biocida(i) / agente(i) per la protezione dello stoccaggio (secondo EU-VO 528/2012)

non presente

Metalli pesanti

non valutato

Conformità con la limitazione delle emissioni provenienti dall'industria del biossido di titanio (secondo RL 2010/75/UE o 25.BImSchV)

sì

Composti organici alogenati

contiene polivinilcloruro

Scheda dati sulla sostenibilità



StoLevell FT

Emissioni	
Idrocarburi alogenati	non può essere rilevato (limite di rilevazione: 2 µg/m ³) (secondo DIN EN ISO 16000-9 o DIN EN 16402)
Formaldeide	non può essere rilevato (limite di rilevazione: 2 µg/m ³) (secondo DIN EN ISO 16000-9 o test per formaldeide Merckoquant)
Composti organici a bassa volatilità SVOC	non può essere rilevato (limite di rilevazione: 2 µg/m ³) (secondo DIN EN ISO 16000-9 o DIN EN 16402)
Smaltimento/riutilizzo/riciclaggio	
Riutilizzo / riciclaggio	Il prodotto non viene riutilizzato o recuperato.
Smaltimento	Vedere foglio dei dati di sicurezza (sezione 13)
Imballaggio / secchio / pellicola	Il ritiro di imballaggi utilizzati e il loro smaltimento è stato organizzato, e certificato, in conformità alle direttive di legge con un'azienda di smaltimento regionale.
Responsabilità aziendale Sto	
Modello / gestione aziendale Sto	Sto mira ad essere l'azienda leader per l'innovazione per la realizzazione umana e sostenibile di spazi vitali. In tutto il mondo. Ulteriori informazioni: www.sto.com
UN Global Compact – socio	Sto è membro del Global Compact delle Nazioni Unite e si è impegnata a rispettare i dieci principi universalmente accettati in materia di diritti umani, standard di lavoro, ambiente e lotta alla corruzione. Ulteriori informazioni al sito: www.unglobalcompact.org
Norme fondamentali del lavoro ILO	Sto si è impegnata a rispettare, in tutti i suoi luoghi di produzione, le norme fondamentali del lavoro ILO.
Gestione della qualità, dell'ambiente e dell'energia	Luogo di produzione certificato secondo DIN EN 9001, DIN EN 14001 e DIN EN 50001.

Scheda dati sulla sostenibilità

StoLevell FT



Codice fornitori

Il codice fornitori di Sto si orienta in base ai principi del UN Global Compact e al modello Sto. I fornitori sono tenuti a rispettare tali principi e vengono continuamente valutati.

Il presente documento è inteso ad aiutarvi a valutare meglio la sostenibilità dei nostri prodotti. Per sostenibilità intendiamo una complessa interazione fra criteri economici, ecologici e sociali volti a soddisfare le esigenze delle generazioni presenti e future. I nostri prodotti devono contribuire e al contempo soddisfare i requisiti di benessere, qualità e funzionalità. Per noi la sostenibilità non è una condizione finale bensì un processo di continuo miglioramento. Pertanto abbiamo definito le seguenti dichiarazioni chiave per i nostri prodotti:

1. I prodotti Sto apportano un contributo a tematiche importanti di sostenibilità, quali p. es. protezione dell'ambiente, efficienza energetica, degli edifici e delle risorse, protezione e lunga durata, salute e benessere.
2. Tutti i materiali contenuti nei prodotti Sto assolvono funzioni specifiche per le singole applicazioni e sono ottimizzati dal punto di vista dell'impatto sull'ambiente, sulla base di tecnologie moderne.
3. I prodotti Sto sono realizzati con efficienza energetica e delle risorse; vengono utilizzati materiali rinnovabili se ciò risulta tollerabile e ragionevole dal punto di vista ecologico, economico e sociale.
4. Sto valuta e promuove le potenzialità di smaltimento, riutilizzo e riciclaggio dei propri prodotti in considerazione della fattibilità tecnologica ed economica.

L'interpretazione e la valutazione della sostenibilità dei nostri prodotti non spetta soltanto a noi ma è determinata anche dalle vostre opinioni e decisioni. In tal senso le seguenti informazioni incentrate sui temi chiave dell'ambiente e della salute vi forniranno un aiuto.

Le informazioni e i dati contenuti nel presente foglio dati sulla sostenibilità si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Con la pubblicazione di un nuovo foglio dati sulla sostenibilità non saranno più valide le versioni precedenti. È necessario osservare le indicazioni contenute nella scheda tecnica e nel foglio dei dati di sicurezza. La nuova versione può essere richiesta in internet.

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