

# Scheda dati sulla sostenibilità



## StoLevell Uni

### Malta minerale di incollaggio e armatura

Descrizione del prodotto vedere scheda tecnica (se disponibile)

#### Dati per la certificazione degli edifici secondo DGNB (versione 2018)

<b>Livello di qualità (ENV 1.2)</b>	Pitture decorative, mani di ancoraggio, stucchi decorativi (incl. stucco Q) nonché consolidante, rivestimenti per pavimenti senza requisiti di resistenza speciali, velature per calcestruzzo e rivestimenti su supporto minerale (interno): conformi al livello di qualità 3 e 4 - non contenente solvente ed esente da ammorbidenti (secondo la direttiva VdL 01) o RAL-UZ 102 (SVOC)
<b>Valori sul bilancio ecologico specifici del prodotto (ENV 1.1 e ENV 2.1)</b>	in conformità con EPD
<b>Durata utile specifica del prodotto (ECO 1.1)</b>	≥ 50 anni (secondo BNB)
<b>Influsso sul comfort acustico (SOC 1.3)</b>	non valutato
<b>Sicurezza e rischi di incidenti (SOC 1.7)</b>	nessun effetto negativo, perché il prodotto non contiene alogeni
<b>Istruzioni per la pulizia (PRO 1.5, PRO 2.2)</b>	si veda la scheda tecnica
<b>Con pietra naturale: "Libero dal lavoro minorile e dal lavoro forzato (ENV 1.3)"</b>	non applicabile




#### Dati per la certificazione degli edifici secondo LEED

<b>Raggruppamento del gruppo di prodotti</b>	Rule1113_Flat coating
<b>Contenuto di materiali riciclati (da fonti dell'utente finale) (MR Credit 4)</b>	0 %
<b>Contenuto di materiali riciclati (da fonti rilevanti per la produzione) (MR Credit 4)</b>	0 %
<b>Materiali rinnovabili rapidamente (MR Credit 6)</b>	0 %

# Scheda dati sulla sostenibilità



## StoLevell Uni

<b>Legno certificato (FSC o PEFC) (MR Credit 7)</b>	non applicabile
<b>Contenuto COV (IEQ Credit 4.1): materiali poco inquinanti - collanti e materiali sigilanti</b>	non applicabile
<b>Contenuto COV (IEQ Credit 4.2): materiali poco inquinanti - pitture e rivestimenti</b>	0 g/l (senz'acqua) calcolato secondo SCAQMD METHOD 304-91 (5.1)
<b>Contenuto COV (IEQ Credit 4.3): materiali poco inquinanti - sistemi a pavimento</b>	non applicabile
<b>Marchi ecologici e contrassegni</b>	
<b>Certificati / marchi ecologici</b>	 natureplus® - Certificato 0300-0701-046-2  The Blue Angel for external wall insulation systems - StoTherm Mineral L  The Blue Angel for external wall insulation systems - StoTherm Mineral  The Blue Angel for external wall insulation systems - StoTherm Classic® S1  The Blue Angel for external wall insulation systems - StoTherm Classic® L/MW   Declaration of conformity No. ECO-FR-006
<b>Dichiarazione ambientale di prodotto (EPD)</b>	 EPD-IWM-20130244-IBG1
<b>Classificazione delle sostanze inquinanti (GISCODE, EMICODE, RAL,...)</b>	ZP1
<b>Scheda dei dati di sicurezza (SDB)</b>	disponibile
<b>Scheda tecnica (TM)</b>	disponibile



## Scheda dati sulla sostenibilità



### StoLevell Uni

#### Sostanze contenute nel prodotto

<b>Composizione</b>	Dichiarazione completa secondo la direttiva sugli appalti "natureplus®" Cemento bianco Polvere di polimero Calce idrata Materiali di riempimento minerali materiale inerte leggero minerale Riempitivi organici Addensante Mezzo idrofobizzante
<b>Ingredienti pericolosi (secondo i Regolamenti UE)</b>	Vedere foglio dei dati di sicurezza (sezione 3)
<b>Componente organica (secondo natureplus / baubook)</b>	≤ 5 %
<b>Composti organici volatili (CMR-sostanze)</b>	non può essere rilevato (limite di rilevazione: 1 mg/kg) (secondo DIN EN ISO 17895)
<b>Contenuto COV (secondo la direttiva Decopaint)</b>	0 g/l (0 %) (il prodotto non è soggetto alla direttiva 2004/42/CE)
<b>Contenuto di plastificanti</b>	esente da solventi aromatici (secondo VdL-RL 01)
<b>Formaldeide libera</b>	≤ 10 mg/kg (secondo VdL-RL 03 o RAL-UZ 102)
<b>Biocida(i) / agente(i) per la protezione del rivestimento (secondo EU-VO 528/2012)</b>	non presente
<b>Biocida(i) / agente(i) per la protezione dello stoccaggio (secondo EU-VO 528/2012)</b>	non presente
<b>Metalli pesanti</b>	sotto il valore limite secondo la direttiva di assegnazione natureplus e.V.
<b>Conformità con la limitazione delle emissioni provenienti dall'industria del biossido di titanio (secondo RL 2010/75/UE o 25.BImSchV)</b>	Sì
<b>Composti organici alogenati</b>	contiene polivinilcloruro

## Scheda dati sulla sostenibilità



### StoLevell Uni

Emissioni	
<b>Idrocarburi alogenati</b>	non può essere rilevato (limite di rilevazione: 2 µg/m <sup>3</sup> ) (secondo DIN EN ISO 16000-9 o DIN EN 16402)
<b>Formaldeide</b>	non può essere rilevato (limite di rilevazione: 2 µg/m <sup>3</sup> ) (secondo DIN EN ISO 16000-9 o test per formaldeide Merckoquant)
<b>Composti organici a bassa volatilità SVOC</b>	non valutato
Smaltimento/riutilizzo/riciclaggio	
<b>Riutilizzo / riciclaggio</b>	Il prodotto non viene riutilizzato o recuperato.
<b>Smaltimento</b>	Vedere foglio dei dati di sicurezza (sezione 13)
<b>Imballaggio / secchio / pellicola</b>	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	
<b>Modello / gestione aziendale Sto</b>	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: <a href="http://www.sto.com">www.sto.com</a>
<b>UN Global Compact – socio</b>	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: <a href="http://www.unglobalcompact.org">www.unglobalcompact.org</a>
<b>Norme fondamentali del lavoro ILO</b>	Sto si è impegnata a rispettare, in tutti i suoi luoghi di produzione, le norme fondamentali del lavoro ILO.
<b>Gestione della qualità, dell'ambiente e dell'energia</b>	Luogo di produzione certificato secondo DIN EN 9001, DIN EN 14001 e DIN EN 50001.
<b>Codice fornitori</b>	Il codice fornitori di Sto si orienta in base ai principi del UN Global Compact e al modello Sto. I fornitori sono

## Scheda dati sulla sostenibilità

### StoLevell Uni



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