

Scheda dati sulla sostenibilità



StoPox WL 110

Strato conduttivo EP, acquoso, a basse emissioni

Descrizione del prodotto vedere scheda tecnica (se disponibile)

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

Livello di qualità (ENV 1.2)	rivestimenti in resina epossidica (con requisiti speciali): soddisfa livelli di qualità 3 e 4 - GISCODE RE0 / RE1
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)	10 anni (secondo BNB)
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	EQ4.2_Floor Paint
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
Contenuto COV (IEQ Credit 4.1): materiali poco inquinanti - collanti e materiali sigilanti	non applicabile

Scheda dati sulla sostenibilità



StoPox WL 110

Contenuto COV (IEQ Credit 4.2): materiali poco inquinanti - pitture e rivestimenti	non applicabile
Contenuto COV (IEQ Credit 4.3): materiali poco inquinanti - sistemi a pavimento	4,5 g/l (senza acqua)
Marchi ecologici e contrassegni	
Certificati / marchi ecologici	 Declaration of conformity No. ECO-CH-031
Dichiarazione ambientale di prodotto (EPD)	EPD-DBC-20130040-IBE1
Classificazione delle sostanze inquinanti (GISCODE, EMICODE, RAL,...)	RE1
Scheda dei dati di sicurezza (SDB)	disponibile
Scheda tecnica (TM)	disponibile
Sostanze contenute nel prodotto	
Composizione	Vedere foglio dei dati di sicurezza (sezione 3), vedere dichiarazione ambientale di prodotto (EPD)
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 presente
Contenuto COV (secondo la direttiva Decopaint)	ca. 3,25 g/l (ca. 0,25 %)
Contenuto di plastificanti	esente da solventi aromatici (secondo VdL-RL 01)
Formaldeide libera	≤ 10 mg/kg (secondo VdL-RL 03 o RAL-UZ 102)

Scheda dati sulla sostenibilità



StoPox WL 110

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	contenuto residuo di alogeni $\leq 0,5 \%$
Emissioni	
Idrocarburi alogenati	non può essere rilevato (limite di rilevazione: $2 \mu\text{g}/\text{m}^3$)
Formaldeide	non presente
Composti organici a bassa volatilità SVOC	non può essere rilevato (limite di rilevazione: $2 \mu\text{g}/\text{m}^3$)
Smaltimento/riutilizzo/riciclaggio	
Riutilizzo / riciclaggio	Non è possibile né il riutilizzo, né il riciclo; ma il prodotto può essere rilavorato.
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

Scheda dati sulla sostenibilità



StoPox WL 110

	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.
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.

StoCretec GmbH

Scheda dati sulla sostenibilità

StoPox WL 110



Gutenbergstr. 6
D-65830 Kriftel

Tel.: +49 6192 401-104
Fax: +49 6192 401-105
stocretec@sto.com
www.stocretec.de