

Sibduro 360

silicate sealer

JUNE 2019

IN EVIDENZA

Produttore

SIB, Sociedade Industrial
De Britagem De Pedra, LDA

Tecnologia dei silicati

Ecologico

Senza VOC e APEO

Permeabile al vapore acqueo

Riduce l'abrasione della superficie

Uso interno ed esterno



DESCRIZIONE:

SIBDURO 360 è un sigillante ai silicati progettato appositamente per la gamma di prodotti ECO CRETE. Penetra in profondità nel substrato dove, per reazione chimica, consolida e protegge dall'umidità penetrante e dalle sollecitazioni chimiche. SIBDURO 360 è una parte essenziale del sistema di pavimentazione ECO CRETE

PROPRIETÀ E AREE DI APPLICAZIONE:

- Tecnologia dei silicati
- Ecologico
- Permeabile al vapore acqueo
- Senza VOC e APEO
- Solidifica il substrato e aumenta la resistenza chimica
- Riduce l'abrasione della superficie
- Inodore
- Protezione contro le efflorescenze
- Impermeabile fino a 2,5 bar dopo 1 giorno
- Rende SIB ECO CRETE resistente al fuoco e al calore
- Uso interno ed esterno
- Protezione permanente contro l'acqua freatica, l'acqua salata e il forte stress chimico
- Protezione contro la carbonatazione
- Per la protezione e il ripristino dei serbatoi di acqua potabile, degli impianti di depurazione e delle condotte di acque reflue
- Adatto per calcestruzzo, facciate, muri, cantine, barriere orizzontali, tubi e tutti i substrati cementizi.

Sibduro 360

silicate sealer

JUNE 2019

| | |
|-----------------------------------|---|
| Basi | A base di acqua, inorganico |
| Ph | 11.5 |
| Massima umidità dell'aria ammessa | Massimo di 80% r.H |
| Densità | 1.1 g/cm ³ |
| Viscosità | 100 mPas |
| Temperatura di applicazione | Min. +5 °C, max. +55 °C |
| Consumo: | 50 - 800 gr per M ² in 2 A seconda del substrato |
| Applicazioni: | Minimo 2 applicazioni |

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

SIBDURO 360 si applica su ECO CRETE vecchio di un giorno, prima che il pavimento sia finito con la levigatura, la molatura o la lucidatura.

APPLICAZIONE:

SIBDURO 360 deve essere spruzzato non diluito sui supporti. Viene spazzolato/rullato sulla superficie. Deve essere applicato almeno due volte (bagnato su bagnato), per assicurarsi che l'intero pavimento sia stato saturato e impregnato senza pozzanghere o sacche sul pavimento.

Su superfici decorative realizzate con prodotti della serie ECO CRETE, il pavimento deve essere nebulizzato con acqua prima dell'applicazione di SIBDURO 360. Non lasciare pozzanghere. L'acqua deve essere distribuita uniformemente con un panno in microfibra. Una concentrazione troppo alta di SIBDURO 360 può macchiare il pavimento e causare efflorescenze.

Ogni applicazione deve penetrare completamente nel substrato. L'applicazione deve essere ripetuta fino alla saturazione del substrato. L'eccesso dovrebbe essere evitato e pulito. La superficie deve essere protetta dalla pioggia e dall'umidità per 24 ore dopo l'applicazione.

Se il pavimento viene coperto durante la prima settimana dopo l'applicazione, assicurarsi che sia coperto con materiali traspiranti. Dopo 7 giorni è possibile utilizzare una copertura ermetica.

Un'applicazione scorretta del prodotto può causare una variazione ottica della superficie. Perciò è importante fare un campione. Il campione dovrebbe essere applicato almeno un giorno prima, per vedere il risultato dopo l'indurimento.

PRECAUZIONI SPECIALI

Per le superfici decorative si consiglia di testare un campione su una piccola area. Il campione dovrebbe essere fatto almeno un giorno prima dell'applicazione. Se utilizzato su pavimenti decorativi realizzati con la gamma di prodotti SIB ECO CRETE, il pavimento deve essere nebulizzato con acqua prima

Sibduro 360

silicate sealer

JUNE 2019

dell'applicazione di SIBDURO 360. Una concentrazione troppo alta di SIBDURO 360 può macchiare il pavimento e causare efflorescenze.

Non applicare su superfici non assorbenti. Si prega di proteggere vetro, piastrelle, clinker e simili dagli schizzi di materiale.

L'alluminio non può entrare in contatto con il materiale. Le macchie devono essere lavate via immediatamente con acqua. Quando il lavoro viene interrotto, gli attrezzi devono essere puliti. È importante assicurarsi che SIBDURO 360 non macchi la superficie prima dell'applicazione.

Gocce di attrezzi o segni di calzature con SIBDURO 360 possono causare segni di efflorescenza sui pavimenti.

STRUMENTI E PULIZIA

Tutte le attrezzature come i pennelli, il rullo di vernice o gli spruzzatori devono essere lavati e asciugati prima e dopo l'applicazione.

PRODUZIONE, IMBALLAGGIO, STOCCAGGIO, SICUREZZA E VALIDITÀ

Disponibile in taniche da 10, 20 litri o fusti da 200 litri o IBC da 1000 l. Il prodotto può essere conservato nei suoi contenitori originali per 12 mesi in aree asciutte e a temperatura controllata (non sotto 0 °C. La conservazione consigliata è tra 10 e 25 °C).

Richiudere immediatamente i contenitori aperti e utilizzarli entro un tempo molto breve.

SIBDURO 360 è un liquido alcalino. Si prega di fare riferimento alla scheda di sicurezza dei materiali.

GARANZIA LIMITATA:

SIB, Sociedade Industrial De Britagem De Pedra, LDA garantisce che i suoi materiali sono di buona qualità e, a sua discrezione, sostituirà o rimborserà il prezzo di acquisto di qualsiasi materiale che si dimostri difettoso entro un (1) anno dalla data di acquisto. I rimedi di cui sopra saranno il limite della responsabilità di SIB. Ad eccezione di quanto sopra, tutte le garanzie espresse o implicite, comprese la commerciabilità e l'idoneità per uno scopo particolare, sono escluse. SIB non sarà responsabile per qualsiasi danno consequenziale, incidentale o speciale derivante direttamente o indirettamente dall'uso dei materiali.