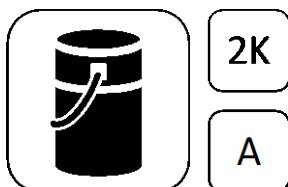


Weseal 815

Stucco arricchito con fibre



Descrizione breve

Weseal 815 è un sigillante altamente flessibile e caricato con fibre per l'impermeabilizzazione di aperture piccolissime, come p.e. le viti. Permette di sigillare e integrare in modo sicuro le aperture nell'impermeabilizzazione continua.

Materiale

Sigillante bicomponente ad alta reattività, altamente flessibile, tissotropico e caricato con fibre

Caratteristiche e vantaggi

- Integrazione sicura di piccole forme geometriche complesse nell'impermeabilizzazione continua WestWood
- Altamente flessibile anche a temperature sotto lo zero
- Resistente alle intemperie sul lungo periodo (resistente ai raggi UV, all'idrolisi e agli alcali)
- Aderisce completamente, nessuna infiltrazione d'acqua dietro lo strato impermeabilizzante
- Lavorazione semplice e rapida
- Indurimento rapido
- Lavorabile anche a temperature sotto lo zero
- Applicabile su quasi ogni tipo di sottofondo, anche in caso di posa di diversi sottofondi (in combinazione con i primer WestWood)
- Senza solventi

Ambiti d'impiego

Il sigillante Weseal 815 viene utilizzato per impermeabilizzare piccole forme geometriche complesse con spostamento limitato delle fessure, come p.e. le teste di viti o i punti di giunzione tra materiali con spostamento esiguo. Il suo impiego è limitato ai punti di raccordo che per via della loro forma geometrica non possono essere chiusi a tenuta con prodotti impermeabilizzanti WestWood con tessuto di armatura. Con Weseal 815 detti punti di raccordo possono essere integrati in modo sicuro nell'impermeabilizzazione continua con tessuto di armatura.

Formato di consegna



Estate:		Inverno:	
10,00 kg	Weseal 815	10,00 kg	Weseal 815
<u>0,30 kg</u>	Weplus catalizzatore (3 x 0,1 kg)	<u>0,60 kg</u>	Weplus catalizzatore (6 x 0,1 kg)
10,30 kg		10,60 kg	

Tonalità

Di standard, il sigillante Weseal 815 è color grigio siliceo, RAL 7032.

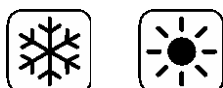
Magazzinaggio

Conservare il prodotto in luogo fresco e asciutto al riparo dal gelo nella confezione originale sigillata a tenuta d'aria. Durata minima di conservazione di 6 mesi nella confezione sigillata. Evitare l'esposizione alla radiazione solare diretta anche in cantiere. Dopo il prelievo di parte del prodotto, chiudere di nuovo la confezione a tenuta d'aria.

Weseal 815

Stucco arricchito con fibre

Condizioni per la lavorazione



Temperature

La lavorazione può essere effettuata all'interno dei seguenti intervalli di temperatura.

Prodotto	Intervallo di temperatura, in °C		
	Aria	Sottofondo*	Materiale
Weseal 815	da - 5 a + 35	da + 3 a + 50*	da + 3 a + 30

* La temperatura del sottofondo deve essere almeno 3 °C sopra il punto di rugiada durante la lavorazione e l'indurimento.

Umidità

L'umidità relativa dell'aria deve essere ≤ 90%.

La superficie da rivestire deve essere asciutta e priva di ghiaccio.

Fino all'indurimento, la superficie non deve divenire umida.

Tempi di reazione e dosaggio del catalizzatore

	Weseal 815 (a 20 °C, 2% di Weplus catalizzatore)
Tempo di lavorabilità	ca. 10 min.
resistente alla pioggia dopo	ca. 20 min.
calpestabile/rivestibile dopo	ca. 45 min.
indurito dopo	ca. 2 ore

Con l'aumentare della temperatura o della percentuale di Weplus catalizzatore si accorciano i tempi di reazione e viceversa.

La seguente tabella indica la quantità di Weplus catalizzatore raccomandata per adattare la reazione di indurimento alla temperatura.

Prodotto	Temperatura del sottofondo in °C; dosaggio del Weplus catalizzatore in % di massa (valori indicativi)												
	-10	-5	+3	+5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
Weseal 815	-	-	6%	6%	4%	4%	2%	2%	2%	2%	2%	2%	2%

Consumo

1,4 kg/m² per mm di spessore

Dati tecnici

Densità: 1,22 g/cm³

Lavorazione del prodotto



Dispositivi e attrezzi di lavorazione

Miscelazione del prodotto con:

- agitatore con testa a doppia elica

Applicazione con:

- pennello

Preparazione del sottofondo

Weseal 815

Stucco arricchito con fibre

La resina impermeabilizzante viene applicata sul primer WestWood indurito o sul sottofondo opportunamente preparato.



Miscelazione

Mescolare innanzitutto accuratamente il prodotto nel secchio. Aggiungere poi il Weplus catalizzatore lasciando in funzione l'agitatore a bassa velocità e mescolare per 2 minuti. Assicurarsi che venga mescolato anche il materiale presente sul fondo e sul bordo del contenitore. Se la temperatura del materiale è < 10 °C, mescolare per 4 minuti, dato che il Weplus catalizzatore avrà bisogno di più tempo per disciogliersi.

Applicazione

Applicare uno strato spesso di materiale mescolato sul dettaglio da impermeabilizzare servendosi di un pennello e diradare il più uniformemente possibile. Assicurarsi che lo spessore sia ovunque pari ad almeno 1,5 mm. Se necessario, ripetere l'applicazione dopo l'indurimento.

Preparazione per gli strati successivi:

nessuna preparazione necessaria

Pulizia

Durante le pause o al termine dei lavori, pulire a fondo gli attrezzi con il detergente Weplus entro il tempo di lavorabilità (ca. 10 min.). La pulizia può essere effettuata con un pennello. Riutilizzare gli attrezzi solo dopo l'evaporazione completa del detergente.

Non è sufficiente deporre gli attrezzi nel detergente per prevenire l'indurimento del materiale.

Avvertenza di pericolo e consigli per la sicurezza

Osservare le schede di sicurezza dei prodotti utilizzati.

Avvertenza generale

Le informazioni sopra riportate, in particolar modo quelle relative all'applicazione dei prodotti, sono frutto di ampie attività di sviluppo e di una pluriennale esperienza e vengono fornite secondo scienza e coscienza. In ultima istanza spetta tuttavia all'applicatore stabilire l'idoneità del prodotto sulla base dei requisiti oggettivi e delle condizioni sul posto. È da ritenersi valida solo la versione più recente del documento. Con riserva di modifiche necessarie al progresso tecnologico o al miglioramento dei prodotti.