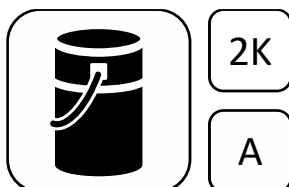




Informazioni sul prodotto

## Weproof 269 /-thix Impermeabilizzazione strato fisso



### Descrizione breve

Weproof 269 /-thix è una resina impermeabilizzante di alta qualità, flessibile e a basso impatto olfattivo a base di PMMA, per l'impermeabilizzazione duratura delle costruzioni.

A seconda dei requisiti di crack-bridging, può essere utilizzata da sola o con Weproof 264 come rivestimento o impermeabilizzazione. Grazie al suo basso impatto olfattivo durante l'applicazione, la resina Weproof 269 è la scelta ideale anche per gli ambiti d'impiego sensibili agli odori.

### Materiale

Resina di rivestimento bicomponente, a indurimento rapido, lievemente flessibilizzata, a basso impatto olfattivo, a base di polimetilmetacrilato (PMMA)

### Caratteristiche e vantaggi

- Basso impatto olfattivo
- Resistenza duratura agli agenti atmosferici (raggi UV, idrolisi, alcali)
- Aderisce completamente, nessuna infiltrazione d'acqua dietro lo strato impermeabilizzante
- Applicazione semplice e rapida
- Indurimento rapido
- Applicabile su quasi ogni tipo di sottofondo, anche in caso di posa di diversi sottofondi (in combinazione con i primer WestWood)
- Senza solventi

### Campi di applicazione

Weproof 269 /-thix fa parte del sistema Weproof e viene utilizzata per l'impermeabilizzazione delle costruzioni. Il sistema Weproof serve a impermeabilizzare superfici e punti di raccordo ad es. nei parcheggi multipiano, su ponti, balconi e terrazze nonché su ballatoi.

In combinazione con Weproof 264 permette di realizzare un'impermeabilizzazione senza tessuto non tessuto che fa da ponte alle fessure. Nel caso delle superfici senza fessure o con fessure capillari viene utilizzata senza Weproof 264 come rivestimento con funzione impermeabilizzante.

### Differenze tra Weproof 269 e 269 thix

Weproof 269 thix è una variante tissotropica di Weproof 269, attraverso la quale si ottiene una riduzione della scorrevolezza della resina in caso di applicazione su superfici inclinate e verticali. Per questo viene utilizzata soprattutto per l'impermeabilizzazione di punti di raccordo.

### Formato di consegna



Estate:	Inverno:	
10,00 kg	10,00 kg	Weproof 269 /-thix
<u>0,20 kg</u>	<u>0,40 kg</u>	Weplus 900
10,20 kg	10,40 kg	
25,00 kg	25,00 kg	Weproof 269 /-thix
<u>0,50 kg</u>	<u>1,00 kg</u>	Weplus 900
25,50 kg	26,00 kg	



Informazioni sul prodotto

## Weproof 269 /-thix Impermeabilizzazione strato fisso

### Tonalità

RAL 7038 Grigio agata

### Magazzinaggio

Conservare i prodotti 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 a partire dalla data di consegna. 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.

### Condizioni per l'applicazione



#### Temperature

L'applicazione può essere eseguita all'interno dei seguenti intervalli di temperatura.

Prodotto	Intervallo di temperatura, in °C		
	Aria	Sottofondo*	Materiale
Weproof 269 /-thix	da +5 a +35	da +5 a +50*	da +5 a +30

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

#### Umidità

L'umidità relativa dell'aria deve essere  $\leq 90\%$ .

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

	Weproof 269 /-thix (a 20 °C, 2% di catalizzatore)
Tempo di lavorabilità	ca. 15 min.
Resistente alla pioggia dopo	ca. 45 min.
Calpestabile/rivestibile dopo	ca. 1,5 ore
Indurita dopo	ca. 3 ore

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

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

Prodotto	Temperatura sottofondo (°C); dosaggio catalizzatore in % alla massa (circa)													
	-10	-5	+3	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	
Weproof 269 /-thix	-	-	-	4%	3%	2%	2%	2%	1%	1%	1%	1%	1%	

### Consumo

- Come strato fisso (senza tessuto non tessuto di armatura)  
ca. 1,60 kg/m<sup>2</sup>
- Su superfici verticali (variante thix) ca. 1,20 kg/m<sup>2</sup>



Informazioni sul prodotto

## Weproof 269 /-thix Impermeabilizzazione strato fisso

### Dati tecnici

Densità:  
Weproof 269 /-thix 1,37 g/cm<sup>3</sup>

### Applicazione del prodotto



### Dispositivi e attrezzi per l'applicazione

Miscelazione del prodotto con:

- agitatore con testa a doppia elica

Applicazione con:

1. racla dentata in gomma con denti triangolari (spessore 6 mm, ad es. dentellatura Polyplan n. 57 E06)
2. rullo ad aghi in metallo

### Sottofondo da rivestire

A seconda delle necessità, la resina Weproof 269 può essere applicata o sul primer WestWood indurito o sull'impermeabilizzazione Weproof 264 indurita.

Weproof 269 /-thix:

Per le superfici orizzontali e lievemente inclinate si utilizza Weproof 269. Per le superfici verticali e molto inclinate si utilizza Weproof 269 thix (ad es. per i punti di raccordo).

### Miscelazione

Mescolare bene il prodotto. Aggiungere poi il 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 inferiore a 10 °C, mescolare per almeno 4 minuti, dato che il catalizzatore avrà bisogno di più tempo per disciogliersi.

### Applicazione

Distribuire in modo uniforme il materiale mescolato con la racla dentata in gomma (min. 1,6 kg/m<sup>2</sup>). Ripassare subito dopo la superficie ancora liquida con il rullo ad aghi.

### Preparazione per gli strati successivi:

Posa successiva di rivestimenti:

- a) Rivestimenti completamente incollati (ad es. piastrelle)

Premessa per l'applicazione di rivestimenti completamente incollati è la realizzazione di un'impermeabilizzazione composta da Weproof 264 e dal tessuto non tessuto di armatura.

Dopo l'indurimento dell'impermeabilizzazione, applicare uno strato coprente di Weproof 269 (ca. 1,6 kg/m<sup>2</sup>) e spolverarlo in stato fresco a saturazione con sabbia di quarzo (1,0 - 2,0 mm).

Dopo l'indurimento, aspirare la sabbia eccedente/non legata.

L'applicazione di sabbia consente di ottenere la rugosità necessaria per la posa in opera dei rivestimenti successivi.

Non applicare mai sabbia sullo strato di impermeabilizzazione. Utilizzare





Informazioni sul prodotto

## Weproof 269 /-thix Impermeabilizzazione strato fisso

solo sabbia di quarzo asciutta.

b) Rivestimenti a posa sciolta (ad es. lastre di pietra)

Dopo l'indurimento dell'impermeabilizzazione, applicare un ulteriore strato coprente di Weproof 269 (ca. 1,6 kg/m<sup>2</sup>) come suindicato.

Esso serve a proteggere l'impermeabilizzazione dalle sollecitazioni meccaniche esercitate dai rivestimenti.

### **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. Prima di riutilizzare gli attrezzi, attendere che il detergente sia evaporato completamente.

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.

Ultimo aggiornamento: 01/04/2019