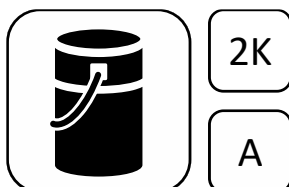




Informazioni sul prodotto

Weproof 264 /-thix Impermeabilizzazione strato flessibile



Descrizione breve

Weproof 264 /-thix è una resina impermeabilizzante di alta qualità, altamente flessibile e a basso impatto olfattivo a base di PMMA, facente parte del sistema Weproof. Viene utilizzata per l'impermeabilizzazione duratura delle costruzioni. Può essere utilizzata con o senza tessuto non tessuto di armatura (insieme a Weproof 269 Impermeabilizzazione strato fisso) a seconda dei requisiti di crack-bridging. Grazie al suo basso impatto olfattivo durante l'applicazione è la scelta ideale anche per gli ambiti d'impiego sensibili agli odori. L'applicazione in stato liquido consente di realizzare un'impermeabilizzazione continua e di integrare in modo sicuro anche le aperture e i punti di raccordo più complessi.

Materiale

Resina impermeabilizzante bicomponente, a indurimento rapido, altamente flessibile, a basso impatto olfattivo, a base di polimetilmetacrilato (PMMA)

Caratteristiche e vantaggi

- Altamente flessibile e con capacità di crack-bridging anche a temperature sotto lo zero
- Utilizzabile anche senza tessuto non tessuto di armatura (in combinazione con Weproof 269)
- 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
- Integrazione sicura di aperture anche molto complesse nell'impermeabilizzazione continua
- 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 264 /-thix fa parte del sistema Weproof e viene utilizzata per l'impermeabilizzazione delle costruzioni. All'interno dei sistemi Weproof funge da impermeabilizzazione altamente flessibile e può essere applicata con o senza tessuto non tessuto di armatura a seconda dei requisiti di riempimento delle fessure. Questa resina serve ad impermeabilizzare superfici e punti di raccordo ad es. nei parcheggi multipiano, su ponti, balconi e terrazze nonché su ballatoi.

Differenze tra Weproof 264 e 264 thix

Weproof 264 thix è una variante tissotropica di Weproof 264, attraverso la quale si ottiene una riduzione della scorrevolezza della resina in caso di applicazione su superfici molto inclinate e verticali. Per questo viene utilizzata soprattutto per l'impermeabilizzazione di punti di raccordo.



Informazioni sul prodotto

Weproof 264 /-thix Impermeabilizzazione strato flessibile

Formato di consegna



Estate:	Inverno:	
10,00 kg	10,00 kg	Weproof 264 /-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 264 /-thix
<u>0,50 kg</u>	<u>1,00 kg</u>	Weplus 900
25,50 kg	26,00 kg	

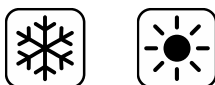
Tonalità

RAL 7047 Grigio tele 4

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 264 /-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.

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

Tempi di reazione e dosaggio del catalizzatore

	Weproof 264 /-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	-	-	-	4%	4%	4%	2%	2%	2%	2%	1%	1%	1%

Weproof 264 /-thix Impermeabilizzazione strato flessibile

264 /-thix

Consumo

- Come strato flessibile (senza tessuto non tessuto di armatura) nel sistema Weproof min. 1,60 kg/m²
- Come strato flessibile armato (con tessuto non tessuto di armatura) nel sistema Weproof min. 2,40 kg/m²
- Come sola impermeabilizzazione con tessuto non tessuto di armatura ca. 3,20 kg/m²

Dati tecnici

Densità:
Weproof 264 /-thix 1,57 g/cm³

Applicazione del prodotto



Dispositivi e attrezzi per l'applicazione

Miscelazione del prodotto con:

- agitatore con testa a doppia elica

Applicazione con:

- a) applicazione senza tessuto non tessuto di armatura
 - racla dentata in gomma con denti triangolari (spessore 6 mm, ad es. dentellatura Polyplan n. 57 E06) e
 - rullo ad aghi in metallo
- b) applicazione con tessuto non tessuto di armatura
 - rullo di pelo

Sottofondo da rivestire

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

Weproof 264 /-thix:

Le superfici orizzontali e leggermente inclinate vengono impermeabilizzate con Weproof 264. Per le superfici molto inclinate e verticali si utilizza Weproof 264 thix (ad es. per i punti di raccordo con tessuto non tessuto Weplus).



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 4 minuti, dato che il catalizzatore avrà bisogno di più tempo per disciogliersi.

Applicazione

- a) Impermeabilizzazione con tessuto non tessuto di armatura

Stendere uno strato spesso (min 1,8 kg/m²) di materiale mescolato e distribuirlo in modo uniforme su tutta la superficie. Inserire subito dopo il tessuto non tessuto di armatura Weplus ed eliminare le bolle d'aria con il rullo di pelo. Subito dopo, stendere il materiale residuo, bagnato su



Informazioni sul prodotto

Weproof 264 /-thix Impermeabilizzazione strato flessibile

bagnato, fino a raggiungere la quantità di materiale richiesta.
Distribuire il materiale con il rullo di pelo.
In caso di sormonto del tessuto, sovrapporre per almeno 5 cm.

- b) Impermeabilizzazione senza tessuto non tessuto di armatura
Distribuire in modo uniforme il materiale mescolato con la racla dentata in gomma (min. 1,6 kg/m²). Ripassare poi la superficie ancora liquida con il rullo ad aghi.

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. 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