

Riparazione

Malta Triflex Pox



Informazioni prodotto

Campi d'impiego

La malta Triflex Pox viene impiegata:

- Per la realizzazione di rivestimenti sottili in malta
- Per la realizzazione di rivestimenti spessi in malta
- Per la realizzazione di malta per riparazioni

Proprietà

La malta Triflex Pox è una miscela di Triflex Pox R 100 o, in alternativa, Triflex Pox Primer 116+ e sabbia quarzosa essiccata a fuoco.

Forma di fornitura

Confezione combinata

5,53 kg Triflex Pox R 100 Resina base
2,47 kg Triflex Pox R 100 Indurente
8,00 kg

Merce in secchio

17,10 kg Triflex Pox Primer 116+ Resina base
7,90 kg Triflex Pox Primer 116+ Indurente
25,00 kg

Sacco di carta

25,00 kg Polvere quarzosa fino a 0,1 mm
25,00 kg Sabbia quarzosa 0,1–0,3 mm
25,00 kg Sabbia quarzosa 0,2–0,6 mm
25,00 kg Sabbia quarzosa 0,7–1,2 mm
25,00 kg Sabbia quarzosa 1,0–2,0 mm
25,00 kg Ghiaia quarzosa 2,0–3,0 mm

Tonalità

Triflex Pox R 100: Trasparente
Triflex Pox Primer 116+: Trasparente

Stoccaggio

Fresco, asciutto, senza gelo, non aperto e non miscelato è stabile allo stoccaggio per circa 12 mesi. Evitare temperature inferiori e la radiazione solare diretta, anche sul cantiere.



Condizioni di lavorazione

La malta Triflex Pox può essere lavorata a temperature ambiente e del sottofondo di almeno +10°C fino a max. +30°C. L'umidità relativa non può superare l'75 %.

Preparazione del sottofondo

Il sottofondo deve essere solido, asciutto e privo di componenti in fase di staccamento o che riducono l'aderenza. È necessario assicurarsi che non vi sia una penetrazione di umidità sul lato posteriore dovuta alle condizioni architettoniche. L'aderenza al sottofondo deve essere verificata nel singolo caso d'intervento.

Non è possibile il rivestimento sull'asfalto.

Durante l'esecuzione la temperatura superficiale deve essere almeno di 3°C superiore al punto di rugiada. In caso di temperatura inferiore può formarsi una pellicola di umidità con azione antiaderente sulla superficie da lavorare (DIN 4108-5, tab. 1). Vedere la tabella delle temperature del punto di rugiada.

Istruzioni per la miscelazione

Il rapporto di miscelazione corrisponde alla forma di fornitura. Miscchiare la resina base e aggiungere l'indurente mescolando lentamente con l'agitatore. Tempo di miscelazione almeno 2 min.

Quindi travasare in un altro secchio e mescolare ancora una volta.

La miscela di resina pronta e la quantità necessaria di componenti quarzosi vengono mescolate accuratamente con un mescolatore forzato o a gravità. La malta viene applicata sul primer ancora fresco.

Riparazione

Malta Triflex Pox

Informazioni prodotto

Rapporto di miscelazione

Livellamenti di superfici

Rapporto di miscelazione	Pox R 100	Sabbia quarzosa 1–2 mm	Sabbia quarzosa 0,7–1,2 mm	Sabbia quarzosa 0,2–0,6 mm	Polvere quarzosa fino a 0,1 mm	Miscela complessiva
1 : 5	8,00 kg	16,00 kg	12,00 kg	6,00 kg	6,00 kg	48,00 kg
1 : 6	8,00 kg	19,20 kg	14,40 kg	8,40 kg	6,00 kg	56,00 kg
1 : 7	8,00 kg	22,40 kg	16,80 kg	10,80 kg	6,00 kg	64,00 kg
1 : 8	8,00 kg	25,60 kg	19,20 kg	13,20 kg	6,00 kg	72,00 kg
1 : 9	8,00 kg	28,80 kg	21,60 kg	15,60 kg	6,00 kg	80,00 kg
1 : 10	8,00 kg	32,00 kg	24,00 kg	18,00 kg	6,00 kg	88,00 kg

Raschiatura

Rapporto di miscelazione	Scabrosità	Pox R 100 / Pox Primer 116+	Sabbia quarzosa 0,1–0,3 mm*	Sabbia quarzosa 0,2–0,6 mm*
1 : 1 fino a 1 : 1,5	0,5–1,0 mm	25,00 kg	25,00 kg	–
1 : 1 fino a 1 : 1,5	1,0–10 mm	25,00 kg	–	25,00 kg

*) La quantità esatta deve essere verificata dal tecnico applicatore in base alla tipologia dell'immobile.

La curva granulometrica della sabbia quarzosa deve essere eventualmente adattata dal committente.

Riempimenti grossolani

(ad es. punti di stacco, fianchi dei giunti ecc.)

Ghiaia quarzosa 2,0–3,0 mm	40 parti di peso
Sabbia quarzosa 0,2–0,6 mm	30 parti di peso
Polvere quarzosa 0,1 mm	20 parti di peso
	90 parti di peso
Triflex Pox R 100 o Triflex Pox Primer 116+	10 parti di peso
	100 parti di peso

Consumo di materiale

Almeno 2,20 kg/m² per mm di spessore dello strato su superficie piana e liscia

Durata limite di lavorabilità

Circa 20 minuti a +20 °C

Tempo di essiccazione

Resistente alla pioggia dopo: circa 8 ore a +20 °C
Transitabile/pronto per la lavorazione successiva dopo: circa 12 ore a +20 °C
Lavorazione successiva entro: circa 24 ore a +20 °C
Resistente alle sollecitazioni meccaniche dopo: circa 7 giorni a +20 °C
Resistente alle sollecitazioni chimiche dopo: circa 28 giorni a +20 °C

Avvertenze relative a pericoli particolari

Vedere la scheda di sicurezza, sezione 2.

Consigli relativi alla sicurezza

Vedere la scheda di sicurezza, sezioni 7 e 8.

Misure in caso di infortuni e incendi

Vedere la scheda di sicurezza, sezioni 4, 5 e 6.

Avvertenze fondamentali

Garantiamo l'alta qualità permanente dei nostri prodotti. I sistemi Triflex non devono essere miscelati con nessuna sostanza estranea.

La consulenza tecnica relativa alle applicazioni e all'impiego dei nostri prodotti si basa su un vasto impegno per lo sviluppo e su esperienze pluriennali e viene fornita in base alle migliori conoscenze. Le esigenze di diverso tipo poste dall'edificio, nelle condizioni più diverse, rendono comunque necessario un esame dell'adeguatezza per il rispettivo scopo da parte del tecnico applicatore. Con riserva di modifiche necessarie al progresso tecnico o al miglioramento dei nostri prodotti.