



Rasoplan Tixo

Rasante tissotropico ad alte prestazioni ad asciugamento rapido per spessori da 1 a 40 mm, per interni ed esterni.



Campi d'impiego:

- per il livellamento di massetti in interno ed esterno con spessori da 1 a 40 mm, prima della posa di impermeabilizzanti, ceramica, pietre naturali;
- per il livellamento di calcestruzzi in interno ed esterno con spessori da 1 a 40 mm, prima della posa di impermeabilizzanti, ceramica, pietre naturali;
- per il livellamento di pareti in interno ed esterno da 1 a 40 mm prima della posa di impermeabilizzanti, ceramica, pietre naturali;

Caratteristiche:

Rasoplan Tixo è un rasante monocomponente ad asciugamento rapido. La ricercata formulazione con inerti selezionati, leganti idraulici di ultima generazione, polimeri tissotropizzanti e controllori di presa garantiscono un ritiro controllato, permettendo la realizzazione di rasature cementizie anche in spessore elevato assicurando una alta lavorabilità, a pavimento e a parete. Con **Rasoplan Tixo** si possono realizzare rasature da 1 a 40 mm a destinazione civile, commerciale ed industriale in interno ed esterno.

Preparazione:

I supporti devono essere solidi, consistenti ben stagionati e privi di parti asportabili, puliti da polvere, grassi, oli, vernici, cere. Proteggere preventivamente, dai raggi diretti del sole, le superfici di posa.

Qualità e Ambiente:

Rasoplan Tixo è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori come previsto dalle normative in vigore UNI EN ISO 9001/2015.

- compatibile con tutti i tipi di collanti cementizi, in dispersione e reattivi;
- per il livellamento su vecchie pavimentazioni prima della posa di impermeabilizzanti, ceramica, pietre naturali, in interno ed esterno con spessori da 1 a 40 mm;
- Per il livellamento di intonaci stagionati e resistenti, in interno ed esterno, con spessori da 1 a 40 mm;
- Prodotto ad uso professionale;

Lavorazione:

Rasoplan Tixo, va miscelato con 6 litri d'acqua per ogni sacco da 25 kg con miscelatore a basso numero di giri, sino ad ottenere un impasto fluido senza grumi. Non aggiungere altri inerti o leganti idraulici. Stendere il prodotto con cazzuola o spatola liscia schiacciandolo al supporto. Se si dovessero sovrapporre più strati, eseguire l'applicazione prima che il precedente abbia ultimato la presa, in superfici inassorbenti usare **Primer Tack** per garantire l'adesione al fondo di posa, in superfici fortemente assorbenti usare **Primer GS** per migliorare lo spandimento e l'idratazione. Su superfici di grandi dimensioni rispettare sempre giunti di dilatazione e prevederne qual'ora non presenti. Si consiglia di applicare il prodotto in più strati con spessore di 1 cm per strato, fino ad un massimo di 4 cm. Prima di ogni applicazione effettuare una rasatura sul fondo a basso spessore, esercitando elevata pressione mediante spatola liscia al fine di garantire una totale adesione.

CE	
Opera Srl Via degli Scavi 19/21 47122 Forlì - Italy	
DOP-IT-01-041 RASOPLAN TIXO EN 13813:2002 Lisciatura cementizia per massetti (CT-C20-F6).	
Reazione al fuoco	Classe A1
Rilascio di sostanze corrosive	CT
Permeabilità all'acqua	NPD
Permeabilità al vapore acqueo	NPD
Resistenza alla compressione	C20
Resistenza alla flessione	F6
Resistenza all'usura	NPD
Isolamento al suono	NPD
Resistenza termica	NPD
Resistenza chimica	NPD
Rilascio di sostanze pericolose	Vedi SDS

Caratteristiche	Modalità di applicazione	Consumi
Monocomponente Asciugamento rapido Tissotropico Alta lavorabilità Elevate resistenze Antiritiro Granulometria: 1 mm	Cazzuola Spatola americana	1,6 kg al m2 per millimetro di spessore
		Conservazione
		Si conserva per 12 mesi nelle confezioni originali in luogo fresco e asciutto

Codice	Prodotto	Aspetto e Colore	Confezioni	Pallet
432200	Rasoplan Tixo	Grigio	25 kg	1500 kg

Avvertenza:

- non utilizzare su supporti friabili e polverosi;
- non utilizzare su supporti in gesso (utilizzare preventivamente Primer GS);
- non utilizzare su supporti verniciati;
- non utilizzare su supporti molto assorbenti (utilizzare preventivamente Primer GS);
- non applicare Rasoplan Tixo in presenza di forte vento e/o pieno sole e proteggere la superficie da una rapida essiccazione;
- non applicare Rasoplan Tixo su supporti gelati o con rischio di gelo nelle successive 12 ore;
- non utilizzare su supporti bagnati o soggetti a continue risate di umidità;
- non applicare su fondi ad elevata flessibilità.



Dati tecnici e applicativi

Classificazione di pericolo secondo direttiva 99/45/CE:	irritante
Acqua d'impasto:	24% (circa 6 lt ogni sacco da 25 kg)
Peso specifico dell'impasto:	1,60 g/cm³
Durata dell'impasto:	circa 20 minuti
Temperatura di applicazione:	da +5°C a +35°C
Tempo di attesa per la posa di ceramica:	2 ore
Tempo di attesa per la posa di parquet e resilianti:	12 ore
Spessore massimo per mano:	10 mm
Spessore massimo totale:	40 mm

PRESTAZIONI FINALI

Resistenza alla compressione dopo 28 giorni:	20,0 N/mm²
Resistenza a flessione dopo 28 giorni:	6,0 N/mm²
Durezza superficiale a 28 giorni:	≥ 30 N/mm²
Resistenza ad abrasione dopo 28 giorni:	≤ 250 mm²
Forza di aderenza per trazione diretta:	> 1,35 N/mm²
Voce doganale:	38245090

Rilevazione dati a +23°C / 50% U.R. e assenza ventilazione. I dati possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.