

QUARZONITE 1 GR

Rasante bicomponente per pareti e pavimenti

SCHEDA TECNICA

Utilizzo	QUARZONITE 1 GR : Rasante bicomponente di colore bianco avorio caricabile con ossidi, paste o terre colorate per ottenere effetti estetici a parete o pavimento.
Composizione	QUARZONITE 1 GR : a base di quarzo pregiato ,speciali leganti inorganici a reazione alcalina , resine in dispersione acquosa, additivi che ne conferiscono una elevata resistenza, adesione, impermeabilità e lavorabilità.
Vantaggi	▪ Prodotto predosato e controllato in stabilimento; ▪ Ottima adesione ; ▪ Ottima resistenza meccanica alla compressione; ▪ Buona resistenza all'abrasione ▪ Eccellente resistenza agli alcali; ▪ Ottima resistenza ai cicli di gelo / disgelo;
Lavorazione	<u>Preparazione del supporto</u> : Asportare i materiali incoerenti privi di consistenza e non perfettamente ancorati. Eliminare oli, disarmanti, polvere e sporco in genere. <u>Preparazione dell'impasto</u> : QUARZONITE 1 GR componente polvere è pronto all'uso e va mescolato : con 5,7 ÷ 6,3 litri di QUARZONITE 2 per sacco da 25 Kg di QUARZONITE 1 GR Impiegare un mescolatore a basso numero di giri sino ad ottenere un impasto plastico ed omogeneo entro 2 minuti di miscelazione. Lasciare riposare per 5 minuti e quindi re miscelare per alcuni secondi. <u>Applicazione</u>: Su fondo precedentemente preparato con idonei primer (consultare il nostro servizio tecnico per capire quali sono i più indicati al tipo d'intervento) si rasa con QUARZONITE 1 GR stendendo il prodotto impastato in precedenza in una misura idonea per annegargli all'interno la rete in fibra di vetro. Quando il prodotto si sarà asciugato e avrà preso resistenza carteggiare, aspirare e applicare una mano di PAVITECHNO diluito 1: 1 in acqua . Procedere poi alla stesura di una o più mani di QUARZONITE 1 GR in funzione al livello di lisciatura desiderata per un effetto estetico più fine l'ultima mano può essere eseguita con KRILITE . Quando il prodotto si sarà asciugato e avrà preso resistenza carteggiare, aspirare e applicare una mano di PAVITECHNO diluito 1: 1 in acqua. Aspettare dai 5 ai 8 giorni prima di chiudere il decoro così ottenuto con finiture all'acqua tipo KEY FIX PO , KEY FIX PL , KEYLUX .
Fornitura	In sacchi di carta da 25 Kg su bancali + lattine da 10 kg .

QUARZONITE 1 GR

Rasante bicomponente per pareti e pavimenti

Conservazione	Il prodotto si conserva fino a 12 mesi in confezioni integre.
Stoccaggio	In luogo fresco, asciutto ed al riparo dal gelo. Evitare di esporre i sacchi per lungo tempo alla luce solare diretta. Una volta rimossa la protezione in polietilene del bancale, proteggere i sacchi dalla pioggia.
Avvertenze	La temperatura di applicazione del prodotto deve essere compresa tra i + 10°C ÷ +30°C ;

CARATTERISTICHE TECNICHE :

Parametro	Unità Misura	Valore	Rif.Normativa
Consumo (indicativo in funzione al tipo di fondo)	Kg / m ² / mm	1,4 – 1,6	
- Spessore consigliato :	mm	2-3	
Tempo di attesa tra una mano e l'altra (a 20°C e 65% U.R. con spessore 1 mm)	h	12	
Adesione su calcestruzzo	N / mm ²	≥ 1,0	UNI EN 1015-12
Assorbimento d'acqua capillare	Kg / m ² xmin ^{0,5}	< 0,2	UNI EN 1015-18
Conducibilità Termica	W / m.K	0,39 ÷ 0,46 (Tab.)	UNI EN 1745
Reazione al fuoco	Euroclasse	F	UNI EN 13501-1

I valori riportati sono desunti da prove di laboratorio (ottenuti a **T=21°C ± 2°C** e **U.R.=60% ± 10%**) e possono differire dai valori ottenuti in cantiere per diverse condizioni di impasto e di messa in opera, in particolare per quantità d'acqua d'impasto superiori ai valori indicati.

NOTE

- La **Fornace Sberna srl** è dotata di un **Sistema di Gestione della Qualità** secondo la Norma **ISO 9001 : 2008**
- Le confezioni dei nostri prodotti sono in regola con la normativa in vigore (**D.L. 626/94** , **D.lgs. 81/2008** e successive integrazioni).
- Tutti i prodotti cementizi della **Fornace Sberna srl** rispettano gli obblighi previsti dalla Legge **D.M. 10/05/2004** e successive integrazioni e o modifiche e, ove necessario, sono trattati con agenti riducenti idonei a mantenere il Cromo esavalente al di sotto dei limiti fissati dalla legge.
- La ditta **Fornace Sberna srl** si riserva di apportare modifiche alla presente scheda senza alcun preavviso e declina ogni responsabilità per eventuali anomalie o danni causati dall'impiego improprio e/o non corretto del prodotto.
- L'immagine di identificazione del prodotto è puramente indicativa sia nel formato, colori o quant'altro.
- L'utilizzatore deve controllare l'idoneità del prodotto all'uso previsto, assumendosi le responsabilità derivanti dalla posa in opera del prodotto.

QUARZONITE 2

Resina liquida

SCHEDA TECNICA

Utilizzo	QUARZONITE 2 : è una resina in dispersione acquosa di speciali polimeri alcali-resistenti che miscelata con rasanti cementizi ne aumenta l'adesione , la flessibilità , la resistenza all'abrasione e la durezza.
Composizione	QUARZONITE 2 : a base di resine in dispersione acquosa.
Vantaggi	• Prodotto isolante. • Esente da solventi
Applicazione	Miscelare al rasante cementizio al posto dell'acqua puro o diluito 1:1 in acqua in funzione al grado di durezza e in base alla resistenza desiderata.
Fornitura	Fustino da 10 Kg
Conservazione	Il prodotto si conserva fino a 12 mesi in confezioni integre.
Stoccaggio	In luogo fresco, asciutto ed al riparo dal gelo. Evitare di esporre i fustini per lungo tempo dalla luce solare diretta.
Avvertenze	La temperatura di applicazione del prodotto deve essere compresa tra i + 15°C ÷ +30°C ; Verificare che il supporto non sia gelato e che non ci sia rischio di gelo nelle successive 24 ore, non applicare con forte vento, sole battente, pioggia o con U.R. >75%. Non aggiungere altri materiali a QUARZONITE 2 . Non applicare in presenza di umidità di risalita.

CARATTERISTICHE TECNICHE :

Parametro	Unità Misura	Valore
Peso specifico	Kg / litro	1,05

I valori riportati sono desunti da prove di laboratorio (ottenuti a $T=20^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ e $\text{U.R.}=65\% \pm 5\%$) e possono differire dai valori ottenuti in cantiere per diverse condizioni di messa in opera.

NOTE

- La **Fornace Sberna srl** è dotata di un **Sistema di Gestione della Qualità** secondo la Norma **ISO 9001 : 2008**
- Le confezioni dei nostri prodotti sono in regola con la normativa in vigore (**D.L. 626/94** , **D.lgs. 81/2008** e successive integrazioni).
- La ditta **Fornace Sberna srl** si riserva di apportare modifiche alla presente scheda senza alcun preavviso e declina ogni responsabilità per eventuali anomalie o danni causati dall'impiego improprio e/o non corretto del prodotto.
- L'immagine di identificazione del prodotto è puramente indicativa sia nel formato, colori o quant'altro.
- L'utilizzatore deve controllare l'idoneità del prodotto all'uso previsto, assumendosi le responsabilità derivanti dalla posa in opera del prodotto.