

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Keram Weiss è un intonaco formulato usato per produrre gli stampi per la formazione automatica dell'argilla nelle applicazioni delle stoviglie

### BENEFICI DEL PRODOTTO

- + Progettato per la foggatura
- + Espansione controllata
- + Altissima resistenza

### IMPIEGO

Tableware

### INFORMAZIONI TECNICHE

Rapporto gesso acqua	
Rapporto gesso acqua (in peso)	2.00:1
Purezza minima del gesso %	50%
Rapporto mescolamento gesso/acqua (in peso)	100/50
Caratteristiche chimiche	
Nome chimico	Calcium sulphate hemihydrate
Composizione chimica	CaSO <sub>4</sub> ·1/2H <sub>2</sub> O
parametri di presa	
Fluidita misurata con anello Vicat (cm)	17-22
Tempo di inizio presa (minuti)	10-15
Espansione lineare (%)	0.23
Comportamento meccanico	
Resistenza alla flessione (MPa)	7.6
Resistenza Brinell (MPa)	47.3
Resistenza alla compressione (a secco MPa)	21.3
Proprietà fisiche	
Volume dei pori (%)	37
Granulometria (% di peso ritenuto)	0.04% at 200 µm 4% at 90 µm
Loose bulk density (kg/m <sup>3</sup> )	1100

I dati tecnici indicati rappresentano solo cifre tipiche. Per maggiori dettagli, si prega di contattare direttamente Saint-Gobain Formula.

### ISTRUZIONI PER L'USO

Il rapporto intonaco/acqua raccomandato è tra 1.82:1 e 2.00:1, con un tempo di mescolamento di circa 2-4 minuti, a seconda delle dimensioni del lotto e del processo di acquisto dell'intonaco. L'acqua e l'intonaco devono essere misurati con attenzione per assicurarsi delle prestazioni costanti. La consistenza precisa da usare dovrà essere regolata per adattarsi all'applicazione individuale. I cambiamenti dell'intonaco per la percentuale d'acqua necessaria influenzeranno le prestazioni del prodotto, in particolare, il tempo di presa, la resistenza e la permeabilità.

## CONFEZIONAMENTO / DURATA DI CONSERVAZIONE

	Confezionamento	Durata di conservazione (mese)
Bag	25 kg, 50 kg	6
Bulk Bag	1 T	6
Bulk tanker	25 T	Technical properties noted are at receipt of goods.

Se immagazzinato in ambiente secco e nella confezione originale, il prodotto avrà una durata di conservazione che parte dalla data di produzione presente su ogni sacco. La durata di conservazione dipende dal tipo di confezionamento. Sui prodotti dove si segnala una data di scadenza precisa, si visualizzerà la dicitura "da consumarsi preferibilmente entro il" seguita dalla data.

## SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE

Le schede di sicurezza di tutti i tipi di gessi Saint-Gobain Formula sono disponibili direttamente sul nostro sito, nelle sezioni prodotti e documentazione.

Saint-Gobain Formula non si assume nessuna responsabilità per danni a persone, proprietà o perdite causate dall'utilizzo inadeguato del prodotto.

## NOTIFICA

I rapporti gesso acqua citati sono quelli usati nei metodi del test standard di Saint-Gobain Formula e non sono necessariamente quelli usati nella pratica. La consistenza precisa da usare dovrà essere regolata per adattarsi al impiego individuale. Cambiamenti nel rapporto gesso acqua influenzeranno le prestazioni del prodotto, in particolare, il tempo di presa e la resistenza. Se non indicato diversamente, vengono applicati i metodi del test standard di Saint-Gobain Formula. Per ottenere una copia del metodo del test, si prega di contattare direttamente Saint-Gobain Formula.

Questo opuscolo cancella e sostituisce qualsiasi documento precedente. Tutte le informazioni della presente sono fornite in buona fede e possono essere soggette a cambiamenti. Si consiglia di contattare Saint-Gobain Formula in caso di dubbi che possono sorgere sul contenuto di questo opuscolo o sulla sua validità.

## CONTATTO

*Per qualsiasi informazione, si prega di visitare il nostro sito*

[www.saintgobainformula.com](http://www.saintgobainformula.com)



Contatto  
Vendite



Documentazione



Informazioni  
tecniche



Informazioni  
globali