

SIRCEM K4

RASANTE IDROFUGATO, FIBRORINFORZATO PER INTONACI O CALCESTRUZZO, A FINITURA CIVILE MEDIA PER INTERNI ED ESTERNI.

INTONACI

PROTEZIONE E DECORAZIONE DELLE SUPERFICI

SIRCEM K4, è una rasatura a base di leganti idraulici, in polvere per esterni ed interni, pronto all'uso, superancorante ed antiritiro composto da sabbie silicatiche di varia granulometria selezionata, fibre antiritiro, agenti termoplastici ed additivi opportunamente dosati.

SIRCEM K4, si utilizza per sigillare piccole lesioni tensionali, rifinire intonaci tradizionali o premiscelati, vecchi e nuovi, sia interni che esterni.

SIRCEM K4 è idoneo per livellare irregolarità su elementi di facciata, cornicioni, pareti, soffitti in calcestruzzo. Essendo Idrofugato conferisce protezione per livellare irregolarità su elementi di facciata, cornicioni, pareti, soffitti in calcestruzzo. Essendo Idrofugato conferisce protezione all'intonaco, prevenendo e limitando il degrado dovuto agli agenti atmosferici.

CAMPI D'IMPIEGO

SIRCEM K4 è idoneo per rifinire intonaci tradizionali o premiscelati, vecchi e nuovi, sia interni che esterni, per livellare irregolarità su elementi di facciata, cornicioni, pareti e soffitti in calcestruzzo, su edifici ad uso abitativo, terziario, commerciale ed industriale e per riempire i giunti tra le lastre predalles.

MODALITÀ D'USO

Il **SIRCEM K4** è pronto per l'uso e va applicato a frattazzo, spatola o con apposita intonacatrice sul supporto pulito e privo di grassi e polvere.

APPLICABILE:

- Intonaci tradizionali o premiscelati a base di cemento e calce, nuovi o stagionati
- Intonaci cementizi resistenti e stagionati
- Calcestruzzo (previa accurata pulizia)
- Solai

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere pulito, omogeneo, resistente e uniformemente assorbente; privo di parti instabili o sfarinanti (polvere di raschiatura o rabottatura nel caso di sottofondi a proiezione meccanizzata). Nel caso di intonaci stagionati, inumidirli prima di procedere con la rasatura. I calcestruzzi devono essere lavati, sgrassati e privi di qualsiasi traccia di efflorescenze saline ed oli disarmanti.



PRODOTTO IDROFUGATO



IMPIEGO A MANO



PRODOTTO FIBRATO



RICICLABILE A FINE VITA



— CE —
CONFORME ALLA
NORMATIVA SULLE MALTE
PER OPERE MURARIE

Inumidire i supporti prima dell'applicazione.

APPLICAZIONE

Inumidire il supporto prima dell'applicazione. Impastare con circa 6 litri di acqua pulita per sacco da 25Kg di prodotto con agitatore a frusta a basso numero di giri.

L'impasto dovrà risultare completamente omogeneo, privo di grumi. Far riposare 10 minuti, agitare nuovamente ed applicare con spatola metallica sul supporto umido. L'applicazione viene fatta in due mani con attesa di circa 60 minuti tra la prima e la seconda, (fortemente dipendente dal tipo di supporto e dalla sua stagionatura). Rifinire con frattazzo di spugna inumidendo con acqua se necessario fino ad ottenere una superficie priva di giunte o sormonti.

ASPETTO	Polvere
GRANULOMETRIA MASSIMA	< 1,0 mm
COLORE	Bianco / Grigio
CLASSIFICAZIONE CE	R2
MASSA VOLUMICA	1540 Kg/m ³
RES. A COMPRESSIONE A 28 GIORNI	> 5 N/mm ²
RES. A FLESSIONE A 28 GIORNI	> 1,4 N/mm ²
PERMEABILITÀ AL VAPOR D'ACQUA	15 μ
ADESIONE AL CALCESTRUZZO	> 0,5 N/mm ²
COEFFICIENTE DI ASSORBIMENTO D'ACQUA PER CAPILLARITÀ DELLA MALTA INDURITA	< 0,1 Kg/(m ² .min0,5)
CONDUTTIVITÀ TERMICA	λ 0,47 W/m*K
PERMEABILITÀ ALLA CO ₂ (Sp)	> 50 m
ACQUA D'IMPASTO	C.ca 25 % sul Volume
TIPO DI PRODOTTO	6 litri circa per sacco
REAZIONE AL FUOCO	Classe 1
TEMPERATURA D'IMPIEGO	da +5°C a +30°C – U. R. massimo 70%

SOSTANZE PERICOLOSE	Vedi SDS
REVERSIBILITÀ	Il prodotto è reversibile
RESA	3 Kg/mq per mm di spessore
CONFEZIONI	Sacchi di carta da 25 Kg
STOCCAGGIO	6 mesi nelle confezioni integre e protette, non esporre il sacco per lungo tempo alla luce solare diretta. Rimossa la protezione in polietilene attorno e sopra il pallet, è indispensabile proteggere i sacchi dalla pioggia.
AVVERTENZE	Lasciare stagionare l'intonaco di sottofondo, prima di procedere a qualsiasi tipo di finitura colorata. Proteggere il prodotto applicato da pioggia, vento o umidità relativa per le successive 36 ore. Escludere la possibile sensibilizzazione ad uno o più componenti del prodotto, richiedendo la scheda di sicurezza. SIRCEM K4 , è di natura alcalina; comunque, è consigliabile proteggere la pelle e gli occhi, ed in caso di contatto, lavare abbondantemente con acqua e, successivamente, consultare il medico.
PALLET	Standard a rendere da 60 sacchi (1.500 kg)
DIRETTIVA DI CONFORMITÀ	Direttiva 89/106CEE – EN 1504 -2 : 2005
CLASSIFICAZIONE	(R2) Rivestimento per la protezione superficiale. Rivestimento contro i rischi di penetrazione.