

**SISTEMI INNOVATIVI**

REV. 014020

**KOBOSS**

Rasante premiscelato microporoso deumidificante antisale fibrorinforzato di grana grossa

**CARATTERISTICHE**

Il **KOBOSS** è un rasante premiscelato microporoso, deumidificante, antisale, fibrorinforzato, traspirante, di colore grigio perla, di grana grossa, studiato nell'ambito di cicli specifici di risanamento a basso spessore contro l'umidità di risalita senza la necessità di demolire, per murature e calcestruzzo. Per interni ed esterni.

**CAMPI D'IMPIEGO**

Il **KOBOSS** si applica a basso spessore su intonaci cementizi coesi, grezzi, compatti e stagionati, previa abrasione delle sole parti ammalorate superficiali servendosi preferibilmente di apposita fresatrice da parete oppure di idonea spatola o raschietto. E' idoneo anche su supporti in calcestruzzo e su malte riempitive fibrate tipo **MALTA HL 100**.

**PREPARAZIONE DEL SUPPORTO**

Procedere con l'asportazione totale di efflorescenze, tinteggiature, tonachini e/o rasature ammalorate, mediante abrasione meccanica o manuale. Effettuare il suddetto trattamento fino ad una profondità di circa 5-7 mm, estendendosi in altezza fino circa ad un metro oltre le ultime tracce di umidità, avvalendosi preferibilmente di apposita fresatrice da parete.

Procedere quindi con una pulizia a secco delle superfici servendosi di apposite spazzole. Quindi inumidire il supporto.

Di norma non servirebbe portare le pareti completamente a nudo; tuttavia, in presenza di supporti molto degradati privi di coesione, occorre ripulire a fondo fino al raggiungimento di supporti idonei all'ancoraggio.

Ove necessario, intervenire con demolizione dell'intonaco limitatamente alle suddette zone e ripristinare successivamente con **MALTA HL100** a spessore (rispettare i relativi tempi di stagionatura), previa applicazione, dopo aver pulito i supporti, del **RINZAFFO LIBECCIO ANTISALE** o **MALTA RINZAFFO ANTISALE**.

Qualora invece gli intonaci preesistenti, sebbene coesi e solidi, presentassero superfici leggermente sfarinanti, procedere con l'applicazione del consolidante **MAX ETIL** o **MAX ETIL PLUS**.

**MODALITÀ D'APPLICAZIONE**

Per la miscelazione con agitatore elettrico a basso numero di giri, aggiungere 5 lt circa d'acqua pulita ad ogni sacco da 25 kg di **KOBOSS**. Il tempo di miscelazione non deve superare i 5 minuti.

Stendere quindi il **KOBOSS** a rasare con una spatola liscia in acciaio inox, applicandolo in due mani, intervallate da almeno 12-24 ore l'una dall'altra, avendo cura di annegare nella prima mano a fresco di **KOBOSS** la **RETE PB** o la **RETE PB EXTRA**, fino al raggiungimento totale di uno spessore non inferiore a 5-6 mm circa, arrivando a filo con la parte sana soprastante..

Completare, dopo almeno 48 ore, il ciclo di applicazione con **RASANTE LIBECCIO PLUS**, **RASOX PLUS M**, **RASOX PLUS F**, **RASOX STAR MEDIO**, **RASOX STAR FINE**, **MINERAL K MAX**, ecc., ad una o due mani.

All'interno, se si volesse una superficie liscia, si consiglia applicare sulla rasatura idonea scelta due mani di **STUCCO COC NX**, intervallate di circa 30-60 minuti l'una dall'altra. Se si desiderasse tinteggiare, usare solo pitture traspiranti tipo **CALCITE FIORE**, **CALCITE FIORE EXTRA**, **RISANAVITA AI SILICATI**, **RISANAVITA AI SILOSSANI**, ecc., previo uso di fondi e/o di primer specifici.

All'esterno, sempre su apposita rasatura, si consiglia di chiudere il sistema con finiture a spessore traspiranti ai silicati o ai silossani, tipo **RISANAVITA AI SILICATI F-M-G**, **RISANAVITA AI SILICATI CF-CM**, **RISANAVITA AI SILOSSANI F-M-G**, **RISANAVITA AI SILOSSANI CF-CM**, ecc..

**AVVERTENZE**

- Il **KOBOSS** deve essere utilizzato tale e quale senza l'aggiunta di materiali estranei.
- Utilizzare con temperature comprese tra 5° e 30°C.
- È necessario proteggere da esposizione solare e forte vento.
- Conservare **KOBOSS** in confezioni integre al riparo dall'umidità.
- Non applicare su gesso.
- Si consiglia utilizzare manodopera specializzata.

REV. 014020

## VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di rasante premiscelato microporoso, deumidificante, antisale, fibrorinforzato, traspirante, di colore grigio perla, di grana grossa, studiato nell'ambito di cicli specifici di risanamento a basso spessore contro l'umidità di risalita senza la necessità di demolire per murature e calcestruzzo, a base di cemento, inerti selezionati, additivi specifici e fibre sintetiche, per interni ed esterni, da applicare in due mani, intervallate da almeno 12-24 ore l'una dall'altra, avendo cura di annegare nella prima mano a fresco la **RETE PB BUFFA** o **RETE PB EXTRA BUFFA**, fino al raggiungimento totale di uno spessore non inferiore a 5-6 mm circa, avente un consumo di 6 / 7 kg per m<sup>2</sup> per due mani, tipo **KOBOSS BUFFA**.

## DATI TECNICI

<b>COMPOSIZIONE</b>	- cemento Portland 52.5 - inerti selezionati - additivi specifici - fibre sintetiche
<b>ACQUA D'IMPASTO</b>	20% ca.
<b>COLORE</b>	grigio perla
<b>GRANULOMETRIA</b>	max 3,0 mm
<b>RESISTENZA A COMPRESIONE</b>	CSIII
<b>PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO</b>	$\mu=15/35$
<b>CONDUCIBILITA' TERMICA</b>	$\lambda= 0,75 \text{ W / m K}$ (Valore medio di prospetto P=50%)
<b>ADESIONE</b>	0,7 N/mm <sup>2</sup> - FP:B
<b>ASSORBIMENTO D'ACQUA</b>	classe W2
<b>RESA</b>	6 / 7 kg per m <sup>2</sup> per due mani (per uno spessore totale di ca. 5 mm)
<b>CONFEZIONI</b>	sacchi da 25 kg
<b>STOCCAGGIO</b>	6 mesi in confezioni integre al riparo da fonti di calore, gelo ed umidità
<b>SICUREZZA</b>	vedi scheda di sicurezza

Conforme alla norma UNI EN 998-1: 2010 - classe GP - CS III - W 2

## ATTENZIONE

*Le informazioni, le prescrizioni e le indicazioni sopra riportate sono frutto della nostra migliore conoscenza tecnica e applicativa; ciò nonostante sono da ritenersi puramente indicative. Pertanto è competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosi la completa responsabilità, la compatibilità dei prodotti con l'impiego previsto, in quanto, non ci è possibile intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione dei lavori. Si consiglia a tal proposito una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.*