



SISTEMI INNOVATIVI

REV. 203020

SIGILLO ORO

Lattice per sistemi cementizi impermeabili

CARATTERISTICHE

Il **SIGILLO ORO** è un lattice, di colore bianco, a base di polimeri sintetici in dispersione acquosa. Grazie alla sua particolare formulazione è usato in parziale sostituzione dell'acqua d'impasto, al fine di migliorare l'impermeabilità, l'elasticità e l'aggrappo dei rasanti speciali **MINERAL K** e **MINERAL K FIBRORINFORZATO** nell'ambito di sistemi cementizi impermeabili per vasche d'acqua potabili o piscine.

CAMPI D'IMPIEGO

Il **SIGILLO ORO** è idoneo per essere usato in parziale sostituzione dell'acqua d'impasto, al fine di migliorare l'impermeabilità, l'elasticità e l'aggrappo dei rasanti speciali **MINERAL K** e **MINERAL K FIBRORINFORZATO** nell'ambito di sistemi cementizi impermeabili per vasche d'acqua potabili o piscine.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere perfettamente asciutto, privo di polvere, oli, grassi, vernici, parti sfaldanti e strati di sostanze separanti. I supporti cementizi non ben stagionati rallentano la presa del rasante **MINERAL K** e del **MINERAL K FIBRORINFORZATO** additivati con **SIGILLO ORO**.

MODALITÀ D'APPLICAZIONE

Il **SIGILLO ORO** va utilizzato come additivo per i rasanti cementizi speciali **MINERAL K** e **MINERAL K FIBRORINFORZATO**.

Miscelare **SIGILLO ORO** con **MINERAL K** e **MINERAL K FIBRORINFORZATO**, nella quantità di 5 lt di **SIGILLO ORO** più 2 - 2,5 lt d'acqua pulita per ogni sacco da Kg 25 di **MINERAL K** e **MINERAL K FIBRORINFORZATO**, utilizzando un miscelatore elettrico a basso numero di giri.

L'impasto così ottenuto deve essere fluido, omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare per circa 10 minuti e procedere con le successive applicazioni del rasante.

AVVERTENZE

- Non applicare su supporti in gesso.
- Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo.
- Non applicare su superfici sporche, impolverate o incoerenti.
- Non applicare in presenza di minaccia di pioggia, pioggia, sole battente o vento forte.
- Non applicare con temperature al di sotto dei 5°C e superiori ai 35°C.
- In aggiunta a **MINERAL K** o **MINERAL K FIBRORINFORZATO**, ne riduce il tempo di lavorabilità.
- In aggiunta a **MINERAL K** o **MINERAL K FIBRORINFORZATO**, **SIGILLO ORO** gli consente di essere armati con **RETE PB** o **RETE PB EXTRA**.

REV. 203020

VOCE DI CAPITOLATO

Lattice, di colore bianco, a base di polimeri sintetici in dispersione acquosa da usare in parziale sostituzione dell'acqua d'impasto, al fine di migliorare l'impermeabilità, l'elasticità e l'aggrappo dei rasanti speciali **MINERAL K** e **MINERAL K FIBRORINFORZATO** nell'ambito di sistemi cementizi impermeabili per vasche d'acqua potabili o piscine, avente un consumo di 5 lt più 2 - 2,5 lt d'acqua pulita per ogni sacco da Kg 25 di **MINERAL K BUFFA** e **MINERAL K FIBRORINFORZATO BUFFA**, tipo **SIGILLO ORO BUFFA**.

DATI TECNICI

ASPETTO	liquido
COLORE	bianco
P/S. APP.	1,03 kg / lt
CONFEZIONI	scatole da 1 lt x 12 e 5 lt x 4; taniche da 25 lt
RESA	5 lt di SIGILLO ORO più 2 - 2,5 lt d'acqua pulita per ogni sacco da Kg 25 di MINERAL K e MINERAL K FIBRORINFORZATO
STOCCAGGIO	12 mesi in confezioni integre al riparo da fonti di calore, gelo ed umidità
TOSSICITÀ	=
INFIAMMABILITÀ	=
PH	7,1 ~ 7,14
TMF	0° C
TMA	8° C ~ 38° C

MISURE DEGLI IMPASTI ALLO STATO FRESCO CONDIZIONI STD. 20° C 65 UR

TEMPO LAVORABILITÀ	15 ~ 20 minuti
TEMPO INIZIO PRESA	oltre 15 minuti

MISURE ALLO STATO INDURITO

RESISTENZA ALLO STRAPPO A 28 gg.	15 kg / cm ²
IMPERMEABILITÀ	12 atm
ADESIONE DOPO IMMERSIONE IN ACQUA	16 kg / cm 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.