

MasterKure I27WB

Stagionante per calcestruzzo, in emulsione acquosa.

Descrizione del materiale

MasterKure I27WB è un prodotto liquido in emulsione acquosa, che forma una membrana protettiva che rallenta l'evaporazione superficiale del calcestruzzo fresco. Esente da solventi organici.

Principali campi di applicazione

MasterKure I27WB può essere utilizzato per la stagionatura di tutte le superfici di calcestruzzo fresco in ogni tipo di struttura. E' possibile applicare MasterKure I27WB anche su superfici parzialmente stagionate, previa bagnatura con acqua della superficie da trattare.

Meccanismo d'azione

Il meccanismo d'azione degli agenti stagionanti consiste nella formazione di uno strato protettivo sulla superficie e il solvente, in questo caso l'acqua, permette una distribuzione omogenea del componente attivo, perciò anche una superficie stagionata, mediante opportuna bagnatura con acqua è da considerarsi una superficie umida e l'efficacia dello stagionante rimane invariata. L'impiego di stagionanti superficiali è una prassi raccomandata e sebbene generalmente la loro efficacia sia maggiore nelle prime ore di vita del conglomerato cementizio, un loro utilizzo successivo è pur sempre utile per raggiungere le proprietà richieste, soprattutto nel caso di utilizzo di cementi di miscela tipi III o IV dove la reazione d'idratazione è più lenta e continua anche dopo i 28-30 giorni di maturazione.

Caratteristiche



Working safe: assicura un miglioramento delle condizioni di lavoro



Agente stagionante

Benefici

I benefici di MasterKure I27WB sono:

- protegge contro l'evaporazione rapida dell'acqua dagli impasti cementizi in particolare negli ambienti caldi, asciutti e ventilati;
- riduce le formazioni di fessurazioni da ritiro plastico;
- la colorazione rosa permette di vedere dove il prodotto è stato applicato;
- non contiene solventi organici;
- non contiene cere;
- senza odore;
- non necessita di etichettature di sicurezza.

Resa

Con 1 litro di MasterKure I27WB si possono mediamente trattare 5 - 10 m² (200-100 gr/m²) di superficie di calcestruzzo, in funzione della rugosità superficiale. Per applicazioni in verticale il dosaggio consigliato è di 70 gr/m².

Confezione e stoccaggio

MasterKure I27WB è disponibile in taniche da 10 litri e fusti da 208 litri.

Il prodotto deve essere conservato ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C e in ogni caso protetto dai raggi del sole. Nelle condizioni descritte e nelle confezioni originali sigillate, il prodotto può essere conservato per sei mesi. In caso di congelamento il prodotto non è più utilizzabile.

Per maggiori informazioni si consulti il Tecnico di zona di Master Builders Solutions Italia Spa.

MasterKure I27WB

Stagionante per calcestruzzo, in emulsione acquosa.

Caratteristiche chimico-fisiche	
Forma	Liquido rosa
Peso specifico (g/ml a 20°C)	0,93 ca.

Modalità d'uso

MasterKure I27WB è pronto all'uso e non deve essere diluito con alcun prodotto.

E' possibile applicare MasterKure I27WB a rullo, a pennello, ma è consigliata l'applicazione a spruzzo per ottenere i migliori risultati prestazionali e di consumo.

Si consiglia di applicare MasterKure I27WB su superfici in calcestruzzo umido, meglio se saturato con acqua in modo che lo stagionante si non sia adsorbito dal calcestruzzo ma si fermi in superficie. Per le superfici orizzontali, attendere l'eventuale assorbimento dell'acqua di bleeding e applicare su calcestruzzo umido ma libero dall'acqua superficiale. Sono da evitare le applicazioni su superfici troppo asciutta.

Compatibilità ed avvertenze

MasterKure I27WB è uno stagionante in emulsione ed il corretto funzionamento è garantito per prodotto integro ed omogeneo. Si consiglia pertanto di agitare il prodotto prima dell'uso e di verificarne l'aspetto.

Viene comunque raccomandato di fare dei test preliminari al fine di verificare il corretto dosaggio dei componenti e le prestazioni ottenute.

Indicazioni sulla sicurezza

Per indicazioni sul corretto e sicuro utilizzo, trasporto, stoccaggio e smaltimento del prodotto si consulti la più recente Scheda di Sicurezza.

Servizi aggiuntivi

Per informazioni tecniche aggiuntive, brochure, referenze, relazioni tecniche e assistenza tecnica visitare il sito www.master-builders-solutions.com/it-it o, in alternativa, contattare infomac@masterbuilders.com.

Scansiona il codice QR per visitare la pagina del prodotto e scaricare la versione più recente della presente scheda tecnica ed eventuale documentazione integrativa.



MasterKure I27WB

Stagionante per calcestruzzo, in emulsione acquosa.

Disclaimer

Dal 16/12/1992 Master Builders Solutions Italia Spa opera in regime di Sistema Qualità Certificato conforme alla Norma UNI EN ISO 9001. Inoltre, il Sistema di Gestione Ambientale è certificato secondo la Norma UNI EN ISO 14001 ed il Sistema di Gestione Sicurezza è certificato secondo la norma UNI ISO 45001.

Per maggiori informazioni si consulti il Tecnico di zona Master Builders Solutions Italia Spa.

I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche e non comportano l'assunzione di alcuna nostra garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei nostri prodotti. Non dispensano, quindi, il cliente dall'onere e responsabilità esclusivi di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge.

La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Master Builders Solutions Italia Spa

Via Vicinale delle Corti, 21 – 31100 Treviso – Italia

T +39 0422 429200 F +39 0422 421802

www.master-builders-solutions.com/it-it

e-mail: infomac@masterbuilders.com