



# idrorepellente concentrato per materiali edili

PER INTERNI ED ESTERNI

## CHEMIOSIL 116

### PROFILO E DESTINAZIONE

CHEMIOSIL 116 è una microemulsione acquosa a base silanica ad alta concentrazione da diluire con acqua al momento dell'uso. Questo intervento sulle diverse tipologie di pavimento, alza la tensione superficiale e quindi limita la migrazione (a volta esagerata) dei sali igroscopici in superficie unitamente ad antiestetische macchie scure (ossidazioni).

CHEMIOSIL 116 viene utilizzato dopo la posa ma prima della stuccatura dei pavimenti in cotto e pietre naturali che presentano un'alta porosità. Viene utilizzato come pretrattamento con il vantaggio di rendere più agevole al posatore la lavorazione della stuccatura, nonché la rimozione dei residui di boiacca dalla superficie, semplifica e velocizza le operazioni di prima pulizia.



### VANTAGGI

- Non contiene solventi.
- Accorcia i tempi che intercorrono dal lavaggio al successivo trattamento.
- Facilita la rimozione dei residui di boiacca.
- Può essere applicato anche su superfici umide.
- Reale risparmio di tempo e fatica con un risultato migliore.
- Non emette sostanze nocive nè durante l'applicazione nè dopo.

### COMPOSIZIONE

Emulsione silanica, essenze, acqua.

### PROPRIETÀ

DILUIZIONE: Miscelare 1 litro di prodotto in 9-12 litri di acqua.  
FUORI POLVERE: 1 ora.  
CALPESTABILITÀ: 2 ore.  
ESSICCAZIONE TOTALE: 12 ore.  
RESA: Indicativamente con 1 litro di soluzione già diluita, 6-16 mq/lt per mano.  
PULIZIA ATTREZZI: Lavare con acqua.  
CONSERVAZIONE: Chiuso nell'imballo originale, al fresco e al riparo dal gelo e dai raggi UV si conserva inalterato per almeno 12 mesi.

### CARATT. CHIMICO-FISICHE

ASPETTO: liquido.  
COLORE: lattiginoso.  
ODORE: gradevolmente profumato.  
PH (a 20°C): 8.2  
SOLUBILITÀ IN ACQUA: totale.  
PESO SPECIFICO: 0,966 kg/lt.  
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ: >60°C

### INDICAZIONI

Agitare prima dell'uso. Operare con temperature comprese tra +10°C e +30°C. Evitare l'applicazione del prodotto su supporti molto caldi, durante vento forte o possibile pioggia.

Diluire CHEMIOSIL 116 (ad esempio 1lt.+ 9-12 lt. di acqua, possibilmente demineralizzata) mescolare un minuto, la soluzione è pronta.

Per la stesura utilizzare una pennellina, un vello o una pompetta a bassa pressione (irroratore). Su superfici verticali, applicare la soluzione ottenuta dal basso verso l'alto per evitare segni di colature del prodotto. Su pavimentazioni poco porose, dopo aver spruzzato il prodotto sul pavimento (pochi metri quadri per volta) consigliamo di passare con il vello o lo strofinaccio di cotone avendo cura di uniformare la stesura. Lasciare asciugare.

Dopo 12-24 ore dimostra le sue proprietà idrorepellenti.

Si può quindi procedere con la stuccatura utilizzando le stesse modalità operative di sempre riducendo la quantità di acqua normalmente rilasciata sul pavimento.

### SALUTE

Indicazioni di pericolo:  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
Consigli di prudenza:  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
Nessun simbolo di pericolo è richiesto sull'etichettatura, tuttavia consigliamo di tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini, non versare nelle acque di scarico per la salvaguardia ecologica dell'ambiente e adottare buoni criteri lavorativi

PRIMA DI PROCEDERE SU TUTTA LA SUPERFICIE ESEGUIRE SEMPRE DELLE PROVE

#### GARANZIA LIMITATA - LEGGERE CON ATTENZIONE:

Le informazioni riportate nel presente documento vengono fornite in buona fede e sulla base delle ricerche accurate condotte da New Chemical Prevention. Tuttavia, poiché le condizioni ed i metodi di impiego esulano dal controllo della società, queste informazioni non sostituiscono i test preliminari, indispensabili per garantire la piena idoneità e sicurezza del prodotto all'applicazione specifica. Pertanto, New Chemical Prevention garantisce solo la conformità del prodotto alle specifiche di vendita correnti. L'eventuale risarcimento dell'utente o la responsabilità di New Chemical Prevention si limitano esclusivamente al rimborso del prezzo d'acquisto o alla sostituzione di qualsiasi prodotto diverso da quanto garantito. New Chemical Prevention non offre alcuna garanzia esplicita o implicita relativa all'idoneità del prodotto ad uso specifico alla sua commerciabilità. New Chemical Prevention non risponde di eventuali danni accidentali o indiretti.

NEW CHEMICAL PREVENTION  
VIA MAESTRI DEL LAVORO, 10  
41034 FINALE EMILIA (MO) ITALY  
TEL.+39 0535 91336  
INFO@NEWCHEMICAL.IT  
WWW.NEWCHEMICAL.IT

