

W68

IDRO OLEOREPELLENTE SUPERFICI NON LUCIDE

È un protettivo idro oleorepellente base acqua particolarmente indicato per superfici non lucide e porose.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Protettivo idro oleorepellente base acqua
- Antigraffiti
- Non crea pellicole o film superficiali, è traspirante
- Effetto naturale: non altera l'aspetto originale della superficie
- Prodotto a basso impatto ambientale
- Applicabile sia in interno che esterno



5 litri

1 litro



* Il prodotto ha superato i rigidi requisiti previsti ed è conforme con tutti i regolamenti nazionali obbligatori (ad esempio: FrenchA+, CAM Edilizia, Belgian Regulation, AgBB, ecc) e gli innovativi schemi di sostenibilità ambientale quali LEED, BREEAM, WELL. Per maggiori informazioni consultare: www.filasolutions.com/ita/azienda/ricerca-e-sviluppo.

MATERIALI

PIETRA E AGGLOMERATI NON LUCIDI, COTTO, KLINKER, CEMENTO

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Protezione antimacchia contro assorbimento di sostanze oleose e acquose per superfici porose e assorbenti come pietre sedimentarie, calcari, cotto, cemento, ...
- Trattamento di superfici porose all'interno, dove si richiede un trattamento economico e veloce
- Base per finiture cerose, quando nel caso di pavimenti interni, la protezione antimacchia deve essere completata con quella antisporcio per agevolare la manutenzione
- Per la protezione di materiale poroso installato all'esterno grazie al suo grado di traspirabilità.
- Azione antigraffiti per pareti porose
- Quando la protezione della superficie deve avvenire in tempi rapidi o dove non è possibile impiegare prodotti base solvente.
- Idoneo all'applicazione su superfici per contatto alimentare
- Per interventi in linea con i criteri CAM, certificato Air Comfort Gold*, privo di solventi e a COV 0 g/L.

ISTRUZIONI

APPLICAZIONE:

Superfici interne in cotto e pietra naturale e cemento: su superficie asciutta e pulita stendere con pennello o vello una mano di **W68**, in modo regolare, impregnando bene anche le fughe.

Dopo 4 ore stendere una mano di cera di finitura a seconda dell'effetto estetico desiderato (**MATT** per un effetto naturale, per un effetto lucido usare **LONGLIFE**, se disponibile per la vendita).

In caso di materiali assorbenti, applicare dopo 1 ora dalla prima mano di cera, un'ulteriore mano di cera di rinforzo. Per la manutenzione ad effetto satinato applicare una mano di **SATIN**.

Superfici esterne in cotto, pietra naturale e cemento: su superficie asciutta e pulita stendere con pennello o vello 2 mani di seguito di **W68** in modo regolare impregnando bene anche le fughe.

Rimuovere eventuali eccessi di prodotto non assorbito tamponando con panno in microfibra, prima che il prodotto asciughi.

Manutenzione: soluzione diluita di **CLEANER PRO**.

AVVERTENZE

Provare il prodotto su una piccola porzione di superficie per verificare eventuali cambi di colore. Non applicare il prodotto all'esterno nel caso sia prevista pioggia. Non protegge dalle aggressioni acide.

UTENSILI PER L'APPLICAZIONE



PENNELLO



PENNELLESA



VELLO
SPANDICERA



PANNO IN
MICROFIBRA

Gli utensili possono essere puliti con acqua

VOCE DI CAPITOLATO

Protettivo antimacchia e idrorepellente a bassissime emissioni di COV, composto da resine organiche disperse in acqua (pH: 4.6 densità: 1.010 kg/L) per pietre naturali e agglomerati non lucidi, cemento, cotto e clinker. **Certificato Air Comfort Gold**. Per superfici orizzontali o verticali, all'interno a all'esterno.



PROVE TECNICHE

Azione antimacchia: verificata secondo UNI EN 16301
Determinazione della sensibilità alla macchiatura
accidentale.

	NON TRATTATO				TRATTATO CON W68			
	OLIO		CAFFÈ		OLIO		CAFFÈ	
	1 ORA	4 ORE	1 ORA	4 ORE	1 ORA	4 ORE	1 ORA	4 ORE
Pietra naturale	4	4	4	4	1	1	1	1
Cotto	4	4	2	4	1	1	1	1
Cemento	4	4	3	4	1	2	1	2

La macchia è stata rimossa con detergente neutro e un panno

1 nessun cambiamento	2 leggero cambiamento	3 moderato cambiamento	4 forte cambiamento

A CONTATTO
CON GLI AGENTI MACCHIANTI



4 ORE

1 ORA

4 ORE

1 ORA

DOPO RIMOZIONE
DEGLI AGENTI MACCHIANTI



NON TRATTATO

TRATTATO CON W68

W68

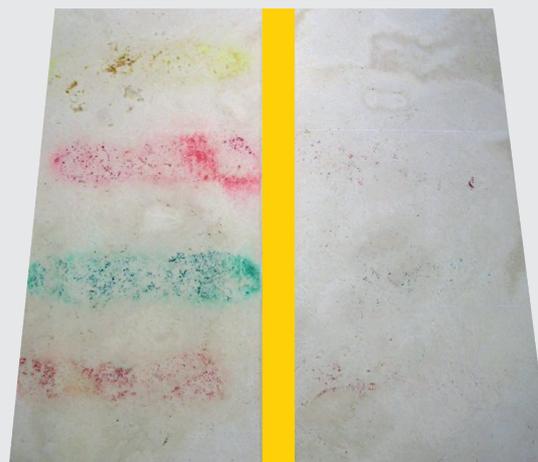
IDRO OLEOREPELLENTE SUPERFICI NON LUCIDE

Protezione Antigraffiti: il trattamento con **W68** fa sì che le vernici spray impiegate per gli atti vandalici non possano penetrare, così la rimozione diventerà più semplice agevolando la manutenzione e i costi ad essi interconnessi.



NON TRATTATO

W68



NON TRATTATO

W68

DOPO LAVAGGIO CON NOPAINT STAR PULITORE GEL PER RIMUOVERE GRAFFITI

Effetto idrorepellente tramite misura dell'angolo di contatto secondo *UNI EN 15802 Determinazione dell'angolo di contatto statico*. Per convenzione una superficie è idrofobica quando $\theta > 90^\circ$. W68 su superficie non lucida raggiunge angoli superiori a 130° .

Traspirabilità verificata secondo *ASTM E96M Permeabilità al vapore acqueo dei materiali* Il trattamento con **W68** mantiene una traspirabilità superiore al 90% rispetto al materiale non trattato.

Resistente ai raggi UV, non ingiallisce. Invecchiamento accelerato con esposizione ai raggi *UV ASTM G154*. Variazione colorimetrica verificata secondo *UNI EN 15886:2010* Misura del colore delle superfici.

Non altera l'originale coefficiente di attrito della superficie.

 **COME AGISCE**

W68 è un prodotto oleorepellente costituito da una dispersione di resine organiche in acqua. Particolarmente adatto al trattamento dei materiali più assorbenti per impartire una protezione contro macchie di natura acquosa e oleosa. Una volta applicato **W68** non è necessario applicare un idrorepellente poiché il trattamento ha già questa funzione che permette di contrastare i fenomeni di degrado causati dall'acqua. **W68** non altera l'aspetto del substrato, e ne mantiene la traspirabilità.



CARATTERISTICHE TECNICHE

COMPOSIZIONE	A base di resine organiche disperse in acqua
ASPETTO	Liquido trasparente giallino
ODORE	inodore
DENSITÀ	1,010 kg/L
TEMPERATURE DI STOCCAGGIO	Da 5° C a 30° C
TEMPERATURE DI APPLICAZIONE	Tra 10° C a 30° C
TEMPO DI ASCIUGATURA* (drying time)	4 ore
PROTEZIONE COMPLETA* (curing time)	24 ore
COV (composti organici volatili) (Direttiva 1999/13/EC)	0 g/L

*Tempo indicativo che varia a seconda delle condizioni ambientali e del materiale



RESA (1 litro)

COTTO imprunetino rustico, levigato	15-20 m ²
CEMENTO, COTTO fatto a mano, tavelle, mattoni, spagnolo	7-10 m ²
PIETRA	10-20 m ²

Le rese sono indicative e si intendono per mano



FORMATI

1 litro: cartoni da 6 pezzi.

5 litri: cartoni da 4 pezzi.

Su richiesta:

fusti da 100 litri

cubi da 1000 litri



CONSIGLI DI SICUREZZA

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non disperdere nell'ambiente dopo l'uso.

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi del Regolamento 1272/2008 (CLP) e successive modifiche e adeguamenti. Per le informazioni inerenti alla sicurezza, fare riferimento alla scheda di sicurezza, disponibile nel sito www.filasolutions.com e leggere con attenzione l'etichetta del prodotto.



download



FILA Industria Chimica Spa
Via Garibaldi, 58 - 35018
S. Martino di Lupari PD - ITALY
t +39 049 9467300
e info@filasolutions.com

Le modalità d'uso e le procedure d'applicazione dei prodotti consigliati sono il risultato di precise verifiche da parte del laboratorio. Esistono comunque dei fattori che sfuggono alla nostra influenza: stato della superficie prima del trattamento, caratteristiche/finiture del materiale particolarmente rare o non specificate, condizioni ambientali, professionalità dell'utilizzatore. Si raccomanda perciò una prova preliminare sulla superficie da trattare. La Fila garantisce sempre la qualità dei suoi prodotti ma non si assume alcuna responsabilità per un loro impiego scorretto.