



70026 Modugno (Bari) Italy - Via Agrigento, 37/39 Z.I.
 Tel. (+39) 080 5358845 - Fax (+39) 080 5358822
 www.marmoplast.it - info@marmoplast.it

Scheda Tecnica

MARMOSHIELD OIL REPELLENT

Protettivo invisibile idro-oleorepellente

CODICE ARTICOLO
664 - 665

INDICAZIONI GENERALI

Descrizione	<p>Impregnante protettivo idro-oleorepellente a base acquosa, costituito da speciali nanoemulsioni a tecnologia "HYDROSOL", traspirante, incolore. Ideale per la protezione della pioggia battente, drastica riduzione della conducibilità termica e migliore isolamento termico. Non ostacola la diffusione del vapore acqueo e non altera la traspiranza delle superfici trattate. Previene l'attecchimento delle formazioni licheniche e delle muffe sui supporti lapidei. Film protettivi con MARMOSHIELD OIL REPELLENT presentano i seguenti vantaggi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Idrorepellenza del supporto per vari anni - Completa traspirabilità dei supporti - Mantenimento inalterato nel tempo dei colori originali naturali dei supporti - Evita la formazione di macchie ed aloni - Eccellente adesione al supporto - Resistenza alle piogge acide, ai gas di scarico, alla luce solare, all'ozono ed all'inquinamento urbano.
Campi d'impiego	<p>Trattamento protettivo ed idro-oleorepellente di materiali lapidei quali mattoni, tegole, coppi, intonaci a base di cemento e a base di calce, calcestruzzo, laterizi, pietre naturali (marmi, graniti, calcari, tufi ed arenarie). Trattamento idro-oleorepellente delle fughe cementizie nelle pavimentazioni di balconi e terrazzi.</p>
Confezioni	L 5 - L 1
Colori	Trasparente

MODO DI IMPIEGO

Applicazione	<p>Le superfici da trattare devono essere pulite, asciutte, privi di parti friabili, efflorescenze, macchie d'unto o grasso. Mescolare il prodotto già pronto all'uso. Procedere quindi all'applicazione con pennello o rullo. L'efficacia del trattamento è basata in funzione della profondità d'impregnazione del prodotto, per cui l'impregnazione deve necessariamente saturare il supporto. Per l'applicazione di più mani, stendere il prodotto bagnato su bagnato, poiché una volta asciugato la superficie diviene idrorepellente. Durante l'applicazione, soprattutto sotto l'azione meccanica del pennello o del rullo, si può formare della schiuma; questo fenomeno scompare totalmente in fase di essiccamento, non è pregiudiziale del risultato finale, ma anzi è sinonimo di migliore penetrazione nel supporto. Evitare l'applicazione in condizioni ambientali critiche: tempo piovoso, pareti gelate o surriscaldate. Proteggere le superfici durante l'essiccazione da pioggia e gelo.</p>
Tempo di lavorabilità	N.D.
Temperature di applicazione	Superiore ai 8° C, inferiore a 35° C ed umidità relativa inferiore al 80%.
Diluenti - Diluzione	Nessuno. Pronto all'uso.
Attrezzi consigliati	Rullo o pennello, apparecchiatura airless.
Pulizia attrezzi	Con acqua, subito dopo l'uso.
Film finale	Trasparente. Non filmogeno.
Essiccamento a 20°	Fuori tatto: 1 ora circa. In profondità: 10 ore.
Stoccaggio	Conservare in recipienti originali ben chiusi lontano da fonti di calore, T > 5° C. Da utilizzare preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione.
Precauzioni	Indossare guanti di gomma. Per applicazione a spruzzo indossare occhiali protettivi e maschera antisolvente. Arieggiare gli ambienti.



70026 Modugno (Bari) Italy - Via Agrigento, 37/39 Z.I.
 Tel. (+39) 080 5358845 - Fax (+39) 080 5358822
 www.marmoplast.it - info@marmoplast.it

CODICE ARTICOLO
664 - 665

Scheda Tecnica

MARMOSHIELD OIL REPELLENT

Protettivo invisibile idro-oleorepellente

CARATTERISTICHE

Resa teorica	<i>Da 6 a 12 mq/l (1 passata), varia in funzione delle capacità di assorbimento del supporto su cui viene applicato.</i>
Classe di rischio	<i>Nessuna.</i>
Peso specifico	<i>1,00 Kg/L (ENISO 2811-1).</i>
pH	<i>7</i>
Viscosità	<i>Brookfield a 25° C vel. 200 Gir. 2 = 14 cps.</i>
COV	<i>0 g/l</i>
PVC	<i>n.d.</i>
% Solidi in volume	<i>n.d.</i>
Certificazione	<i>n.d.</i>
Lavabilità	<i>n.d.</i>
Brillantezza	<i>n.d.</i>
Adesione	<i>n.d.</i>
Note	<i>n.d.</i>

DICITURA DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

Impregnante protettivo invisibile idro-oleorepellente (tipo MARMOSHIELD OIL REPELLENT del Colorificio Marmoplast S.r.l.)

Caratteristiche generali	<i>Trattamento protettivo ed idro-oleorepellente di materiali lapidei quali mattoni, tegole, coppi, intonaci a base di cemento e a base di calce, calcestruzzo, laterizi, pietre naturali (marmi, graniti, calcari, tufi arenarie), trattamento idro-oleorepellente delle fughe cementizie nelle pavimentazioni di balconi e terrazzi.</i>
Contenuto solidi in volume	<i>n.d.</i>
Peso specifico	<i>1 Kg/L (EN ISO 2811-1)</i>
Aspetto della pellicola	<i>Trasparente, non filmogeno.</i>
Essiccamento a 20°C	<i>Fuori tatto: 1 ora circa. In profondità: 10 ore.</i>