



Marmo Ton

Le seguenti informazioni derivano dalla sperimentazione scientifica ed esperienza tecnica di cantiere; come tali le forniamo per l'ottenimento del risultato ottimale. Esse tuttavia non comportano nostra responsabilità per eventi negativi, ciò a causa delle numerose varietà dei materiali e delle mutevoli condizioni e modalità operative. Allo scopo, qualora si debba intervenire su manufatti o materiali componenti dove l'operatore non possieda esperienza specifica, soprattutto negli interventi all'esterno, si consiglia di consultare il Servizio Assistenza Tecnica Geal fornendo opportuna documentazione ed effettuando test preventivi secondo le nostre specifiche ed il rispetto della regola d'arte relativa.

01/10

DEFINIZIONE

Soluzione di resine e cere in miscela di solventi raffinati, per la finitura protettiva ad effetto bagnato di materiali lapidei naturali e ricomposti.

DESTINAZIONE E PRESTAZIONI

Impregnante per il **trattamento protettivo e rattivante** di superfici in Marmo, Granito, Ardesia, Pietra naturale, Graniglia e Betonelle.

MARMO TON (GEAL) conferisce “**effetto bagnato**” e lucentezza sericea alle superfici lapidee levigate e non; esalta in maniera persistente la naturale colorazione e venatura di materiali levigati, sabbati, martellinati, anticati e grezzi o con altro tipo di lavorazione meccanica.

L'effetto tonalizzante aumenta in funzione della quantità di prodotto applicato, senza provocare ingiallimenti né al materiale né alle fughe cementizie.

Costituisce trattamento di **finitura per impregnazione** persistente, rinnovabile, reversibile, di facile e rapida applicazione; non crea film o spessori in superficie; è rilucidabile sulle pavimentazioni.

A differenza delle cere in pasta **MARMO TON** non crea accumuli negli interstizi e cavità e riduce l'adesione dello sporco.

Può essere utilizzato da solo o su trattamenti idrorepellenti di profondità (ICR 17 - GEAL).

Per le superfici a pavimentazione **in interni** si consiglia di far seguire a **MARMO TON** l'applicazione di WOPLUS LUCIDO / OPACO o NO-LUX (GEAL), a seconda della porosità del materiale, allo scopo di aumentarne la protezione antimacchia ed antiusura.

In esterni, presenta buona resistenza alle radiazioni solari e non ingiallisce nel tempo. Non crea spellicolamenti né screpolature, anche dopo invecchiamento. In funzione dell'esposizione agli agenti atmosferici e climatici può essere necessario riapplicare periodicamente il prodotto.

MODO D'USO

MARMO TON si applica a pennello / straccio morbido / spandicera / spruzzo, bagnando omogeneamente la superficie. Non nebulizzare il prodotto. Ad asciugamento avvenuto (normalmente 2 - 3 ore) si può procedere all'applicazione della mano successiva oppure alla lucidatura con panno morbido ben asciutto, spazzola, lucidatrice o con monospazzola munita di dischi morbidi. Dopo 24 ore, applicare WOPLUS LUCIDO / SATINATO / NO-LUX, se necessario per aumentare la protezione antiusura e antimacchia.

Per ottenere maggiore tonalizzazione su pietre a medio-alto assorbimento e su quelle che hanno subito grossolane lavorazioni superficiali (sabbature, martellature, ecc.) possono essere necessarie 2 - 3 mani di **MARMO TON**. E' sconsigliabile applicare **MARMO TON** a temperatura ambiente inferiore a 5°C o su superfici calde. Se usato come trattamento unico senza finitura, per la manutenzione periodica e rigenerativa della protezione si consiglia di riapplicare il prodotto una volta l'anno.

I consumi sono in funzione dell'assorbimento del materiale da trattare: su marmo, granito, ardesia 1litro per 15-20 mq; su pietre naturali, graniglie e betonelle 1 litro per 8-15 mq.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE E ORGANOLETTICHE

Peso specifico (20 °C) **0,831 gr/cc**

Punto di fiamma (°C) **36 ± 3**

Aspetto: **liquido opalescente**

Odore: **alcolico**

Colore: **giallo pallido**

Teme il gelo; nella stagione fredda il prodotto può diventare bianco opalescente, rimanendo comunque inalterata la qualità e la possibilità di utilizzo. La limpidezza della soluzione si ripristina riportandola lentamente a temperatura ambiente (>15 °C) oppure riscaldando la confezione chiusa vicino a fonte di calore, ma non su fiamma libera.

PERICOLOSITA'

Simbolo: **Xn** - Nocivo per ingestione; **N** - Pericoloso per l'ambiente

R10 infiammabile.

R43 può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

R51/53 tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R65 nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

S 2 conservare fuori della portata dei bambini.

S24 evitare il contatto con la pelle.

S29 non gettare i residui nelle fognature.

S46 in caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

S61 non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza

Contiene: (R)-P-MENTA-1,8-DIENE, Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"

Sono disponibili le Schede di sicurezza secondo la Dir.CEE n° 91/155

VOCE DI CAPITOLATO

Per la finitura protettiva e tonalizzante ad effetto bagnato di manufatti in materiali lapidei naturali e cementizi applicare **MARMO TON (GEAL)**, soluzione di protettivi resino-cerosi duri. Applicare **MARMO TON** puro omogeneamente sulla superficie senza nebulizzare; lucidare con disco morbido o frizionare energicamente ad asciugamento avvenuto.

TRASPORTO via strada (ADR) / via ferrovia (RID) via mare e aerea, a richiesta

Classe di pericolo: **3** Gruppo di imballaggio: **III** n° UN: **1866** n° Pericolo: **30**

Denominazione della merce: **resine in soluzione**

Simbolo per il trasporto: **F** **INFIAMMABILE** Etichetta n° **3** Codice imballaggio: **3A1**

Esenzioni: massima quantità reale esente **1.000 Kg**

Tariffa doganale: **34052000 preparazioni per la manutenzione**

Ulteriori si possono trovare sulla SCHEDA DI SICUREZZA

CONFEZIONAMENTO

1 litro	flacone banda stagnata	scatola	12 pz
5 litri	tanica banda stagnata	scatola	4 pz

Confezioni industriali di prodotto sfuso a richiesta.
Tutto il packaging è a norma di legge.
La GEAL è associata al CONAI

GEAL S.r.l. Via Settola, 121 - Z.Ind. Spedalino 51031 AGLIANA (Pistoia) ITALIA
Tel 0574 750365 Fax 0574 751288 Assistenza Tecnica 0574 679715 – h 8.30/13.00 dal lun. al ven. –
www.geal-chim.it www.geal-forum.it info@geal-chim.it