



	70026 Modugno (Bari) Italy - Via Agrigento, 37/39 Z.I. Tel. (+39) 080 5358845 - Fax (+39) 080 5358822 www.marmoplast.it - info@marmoplast.it
	<b>Scheda Tecnica</b> <b>Marmoguaina Bitum</b>
<b>CODICE ARTICOLO</b> <b>714</b>	Guaina impermeabilizzante elastomero bituminosa in emulsione acquosa

INDICAZIONI GENERALI	
<b>Descrizione</b>	<p>Marmoguaina Bitum è una pasta semidensa pronta all'uso ottenuta miscelando bitumi pregiati, speciali resine sintetiche e filler minerali. La pasta bituminosa così ottenuta di colore marrone, in fase di essiccazione assumerà un colore nero intenso evidenziando un'eccellente adesività al supporto ed una notevolissima elasticità (oltre l'800%). Marmoguaina Bitum inoltre ha un ottimo potere ancorante anche se applicato su superfici verticali e ben sopporta temperature al di sotto di 0°C. Marmoguaina Bitum non contiene sostanze tossiche o solventi; la facilità di applicazione, l'estrema versatilità del prodotto nonché le notevoli caratteristiche prestazionali lo collocano quale accessorio indispensabile per l'impresa edile o l'impermeabilizzatore professionista e come prodotto ideale per il "fai da te".</p>
<b>Campi d'impiego</b>	<p>Marmoguaina Bitum è stato studiato e formulato per ottenere impermeabilizzazioni pratiche e durature di superfici di ogni forma e complessità, sia in orizzontale che in verticale consentendo di realizzare in opera membrane bituminose continue, saldamente ancorate a tutta la superficie di posa e caratterizzate da alte tensioni tangenziali, ed alle punzonature. Sarà quindi favorevolmente utilizzato per l'impermeabilizzazioni di terrazze, balconi, tetti a falda, muri contro terra, lastroni, per il ripristino di vecchie membrane bituminose, per sigillare camini, canali di gronda in cemento ed in metallo, per l'incollaggio di pannelli isolanti, per la realizzazione di barriere al vapore, ecc. Marmoguaina Bitum inoltre evidenzia un alto valore di ISTERESI MECCANICA per cui, accoppiato con pannelli fonoassorbenti contribuisce ad abbattere notevolmente le trasmissioni dei rumori da calpestio attenuando quelli derivanti dalla vibrazione di macchinari.</p>
<b>Confezioni</b>	20 Kg
<b>Colori</b>	Nero
MODO DI IMPIEGO	
<b>Applicazione</b>	<p>Marmoguaina Bitum è pronto per l'uso, la sua applicazione avviene mediante pennello, rullo, spatola o spazzolone. Per ottenere uno spessore omogeneo si consiglia di usare la spatola dentellata di 2 mm per applicare il primo strato, e la spatola liscia per applicare il secondo strato non appena il primo si sarà indurito; in questo modo si ottiene uno strato regolare di circa 2 mm. Prima dell'applicazione è necessario pulire le superfici accuratamente e regolarizzare i supporti eventualmente sconnessi con malte cementizie di ripresa ben lisciate in modo da evitare sprechi di materiale. Il suo consumo varia in relazione alla rugosità del supporto ed è indicativamente consigliato in 1,5/2 Kg/m<sup>2</sup>. È possibile, qualora lo si desidera, rinforzare lo strato di Marmoguaina Bitum inglobando durante la sua applicazione un leggerissimo velo di "tessuto non tessuto" di bassa grammatura (MARMOTNT) sovrapponendo i teli per almeno 5 cm. L'utilizzo del tessuto non tessuto diventa indispensabile nelle coperture di grandi dimensioni. Ad essiccazione avvenuta (almeno dopo 15 gg.) sarà opportuno coprire il manto impermeabile ottenuto con Marmoguaina Bitum con un rivestimento colorato elastico tipo Marmoguaina Pedonabile.</p>
<b>Temperature di applicazione</b>	<p>Evitare l'applicazione su superfici bagnate, a temperature inferiori a 5°C in previsione di pioggia o nebbia. Le condizioni ottimali di posa devono essere garantite per almeno 24 ore dall'applicazione.</p>
<b>Diluenti - Diluzione</b>	Pronta all'uso.
<b>Attrezzi consigliati</b>	Pennello, rullo, apparecchiatura airless, spatola dentellata da 2mm.
<b>Pulizia attrezzi</b>	Con acqua finché il prodotto non è essiccato; ad essiccazione avvenuta saranno necessari gasolio o solventi.
<b>Film finale</b>	Opaco.
<b>Essiccamento a 20°</b>	Superficie: circa 60 min. - Profondità: circa 48 ore
<b>Stoccaggio</b>	Conservare in recipienti originali ben chiusi lontano da fonti di calore, T > 5° C. Da utilizzare preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione.

Questo bollettino è puramente informativo e non comporta alcuna responsabilità per la Marmoplast, anche in considerazione del fatto che le condizioni d'impiego sfuggono al nostro controllo.



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

MARMOGUAINA

Bitum

Scheda Tecnica

MarmoGuaina Bitum

CODICE ARTICOLO  
714

Guaina impermeabilizzante elastomero bituminosa in emulsione acquosa

Precauzioni	Indossare guanti di gomma. Per applicazione a spruzzo indossare occhiali protettivi e maschera antisolvente. Arieggiare gli ambienti. Non applicare su sottofondi cementizi bagnati o soggetti a rimonta di umidità. Non applicare su guaine bituminose o asfaltiche fresche che possano ancora cedere oli o plastificanti.
CARATTERISTICHE	
Resa teorica	1,5-2 Kg/m <sup>2</sup>
Classe di rischio	Nessuna.
Peso specifico	1,05 Kg/L
pH	-
Viscosità	-
COV	-
PVC	-
% Solidi in volume	67%
Certificazione	Resistenza a trazione senso longitudinale - Carico di rottura: 1,6 daN/cm <sup>3</sup> - Allungamento a rottura: oltre 800% Resistenza a trazione senso trasversale - Carico di rottura: 2,0 daN/cm <sup>3</sup> - Allungamento a rottura: oltre 800% Resistenza alla lacerazione - Senso longitudinale: 0,97 daN - Senso trasversale: 0,96 daN Flessibilità a freddo -10°C resiste Impermeabilità all'acqua - 60KPa resiste

DICITURA DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D APPALTO E PREVENTIVI

Guaina impermeabilizzante elastomero bituminosa in emulsione acquosa  
 (Tipo MarmoGuaina Bitum del Colorificio Marmoplast s.r.l.)

Caratteristiche generali

MarmoGuaina Bitum è stato studiato e formulato per ottenere impermeabilizzazioni pratiche e durature di superfici di ogni forma e complessità, sia in orizzontale che in verticale consentendo di realizzare in opera membrane bituminose continue, saldamente ancorate a tutta la superficie di posa e caratterizzate da alte tensioni tangenziali, ed alle punzonature. Sarà quindi favorevolmente utilizzato per l'impermeabilizzazioni di terrazze, balconi, tetti a falda, muri contro terra, lastroni, per il ripristino di vecchie membrane bituminose, per sigillare camini, canali di gronda in cemento ed in metallo, per l'incollaggio di pannelli isolanti, per la realizzazione di barriere al vapore, ecc.

Contenuto solidi in volume

67%

Peso specifico

1,050 Kg/L

Aspetto della pellicola

Opaco

Essiccamento a 20°C

Superficie: circa 60 min. - Profondità: circa 48 ore