

EASYGUM

MEMBRANA LIQUIDA ELASTOMERO BITUMINOSA ALL'ACQUA



PRESENTAZIONE

EASYGUM è una pasta tixotropica semidensa di colore nero pronta all'uso, costituita da un'emulsione di selezionati bitumi distillati, additivi e particolari gomme che conferiscono al prodotto essiccato eccezionali caratteristiche di impermeabilità, elasticità e resistenza agli agenti atmosferici.

EASYGUM, perfettamente essiccato, non si scioglie nemmeno in caso di continuo contatto con l'acqua, non cola alle alte temperature (resistenza al calore >140 °C) e non si fessura alle basse (flessibilità a freddo -20 °C)

CAMPI DI IMPIEGO

EASYGUM è un nuovo sistema ecologico per: *impermeabilizzare, proteggere e sigillare piccole fessurazioni* su superfici metalliche e cementizie. Può essere impiegato per *incollare* ogni tipo di pannello isolante su calcestruzzo o superfici traspiranti e per *riparare* le impermeabilizzazioni deteriorate.

EASYGUM è quindi il prodotto rivelatosi idoneo per realizzare *senza l'impiego di manodopera specializzata*:

- *l'impermeabilizzazione* di terrazze in calcestruzzo sia nuove che vecchie, di muri di fondazione contro terra e di superfici dalla geometria irregolare;
- *la protezione antiruggine ed impermeabile* di nuove o vecchie lamiere metalliche, canali di gronda, cisterne di stoccaggio interrate o esterne e di tutte le strutture in metallo che devono essere protette dagli agenti atmosferici;
- *la sigillatura impermeabile* fra metallo-metallo, metallo-cemento, metallo-vetro, cemento-cemento, ecc.;
- *l'incollaggio impermeabile e resistente* alle alte e basse temperature di tutti i tipi di pannelli isolanti su calcestruzzi, intonaci, superfici traspiranti o comunque permeabili all'aria;
- *la riparazione* di vecchie membrane bituminose.

MODALITA' D'USO

Le superfici da trattare con EASYGUM devono essere perfettamente sane e pulite, vanno quindi eliminate le parti friabili e non aderenti. EASYGUM si applica con pennello, spazzolone, rullo o a spruzzo con idonea pompa airless idraulica a pistone.

E' consigliabile non superare mai lo spessore di 1 mm per ogni mano, onde evitare lunghi tempi di essiccazione del prodotto e microfessurazioni superficiali. EASYGUM può essere applicato anche su superfici umide.

La temperatura di applicazione varia da +5 °C a +40 °C.

Revisione 2 del 20/05/2013

Sostituisce: 28/05/201


NOVAGLASS
WATERPROOFING MATERIALS

Novaglass S.p.A. - Via Gattolè, 1 - 31040 Salgareda (Treviso) - Italy
Tel. +39.0422.8084 - Fax +39.0422.807655
Web: www.novaglass.com - E-mail: info@novaglass.com

 LIQUID
PRODUCTS

QUALITY ASSURED FIRM ISO 9001:2008 - CERTIFIED COMPANY ISO 14001 - ISO 18001

EASYGUM

Per applicazioni su superfici intensamente fessurate (lesioni su lastre di fibrocemento, giunzioni, larghe fessurazioni) è consigliabile applicare fra una mano e l'altra di EASYGUM, un'armatura in TNT di poliestere da 130 g/ m².

Per le applicazioni su cemento armato che presenta evidenti micro fessurazioni o su superfici dove si prevedono dilatazioni, è necessaria l'applicazione del nostro tessuto non tessuto in poliestere resinato TNT 250. Sulla superficie da impermeabilizzare utilizzando 0,500 kg/m² di EASYGUM incolliamo, fresco su fresco, il TNT 250 sormontando i teli di 10 cm fino a completa copertura della struttura. Dopo 24 ore possiamo applicare la prima mano di EASYGUM con un consumo di 1 kg/m² e dopo altre 24 ore applichiamo la seconda mano di EASYGUM con un consumo di 1 kg/m².

Per l'applicazione su superfici cementizie EASYGUM va diluito con il 5 % di acqua ed applicato in due mani date a distanza di 24 ore una dall'altra, con un consumo di 1-2 kg/m².

Per l'applicazione su superfici metalliche EASYGUM va utilizzato tale e quale o leggermente diluito con il 5 % di acqua con un consumo di 250 g/m² per ogni mano.

Per l'applicazione come sigillante EASYGUM va utilizzato puro come contenuto nella apposita cartuccia tipo silicone da 310 ml.

Per l'applicazione come collante di pannelli isolanti EASYGUM va utilizzato tale e quale e steso per punti nei 4 angoli e nel centro del pannello con un consumo di 150-200 g/m².

Per la riparazione di vecchie membrane deteriorate EASYGUM va utilizzato tale e quale se applicato come sigillante a spatola per chiudere le fessure del manto impermeabile, leggermente diluito con il 5% di acqua per realizzare la nuova impermeabilizzazione con un consumo di 1÷2 kg/m².

Per aumentare la durata dell' EASYGUM posato in opera ed esposto agli agenti atmosferici si consiglia sempre di proteggerlo, a distanza di 15-20 giorni dall'applicazione, con la nostra vernice sintetica all'acqua COLORA (grigia o rossa), o con la nostra VERNICE ALLUMINIO.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Composizione	Emulsione Bituminosa fillerizzata e gomme sintetiche
Tipo prodotto	Monocomponente pronto per l'uso
Viscosita'	Tixotropico
Densita'	1,05 kg/dm ³
Residuo secco	65 %
Infiammabilita'	Non è infiammabile
Temperatura minima di applicazione	+ 5 °C
Allungamento a rottura	1000 %
Resistenza alle alte temperature	> 140 °C
Flessibilita' a freddo	-20 °C
Classificazione di Reazione al Fuoco	Classe E
Resistenza al vapore acqueo	µ 85.000
Colore	Nero
Durata di magazzino	Un anno dalla data di produzione, posto nel suo imballo, perfettamente chiuso, riparato dal gelo e dal caldo eccessivo

AVVERTENZE

Si raccomanda di non diluire il prodotto oltre le percentuali consigliate, un'esagerata diluizione potrebbe compromettere le caratteristiche prestazionali. Agitare accuratamente EASYGUM prima dell'uso.

EASYGUM nel suo imballo teme il gelo ed una volta gelato non è più recuperabile. La pulizia degli attrezzi può essere effettuata con acqua quando il prodotto non è ancora secco, ma comunque è sempre opportuno pulirli poi con i più comuni solventi (ragia minerale, trielina).

Non applicare EASYGUM in condizioni atmosferiche avverse in quanto lo strato ancora umido può essere dilavato dall'acqua piovana o rovinato dal gelo.

EASYGUM è un prodotto della linea ecologica:



I dati esposti sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati ed aggiornati da Novaglass S.p.A. in qualsiasi momento senza preavviso e a sua discrezione. I suggerimenti e le informazioni tecniche rappresentano le nostre migliori conoscenze sulle proprietà e utilizzazioni del prodotto. Considerate le numerose possibilità di impiego e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine ai risultati. L'acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.