



Cimar[®]
produzione s.u.r.l.

Via Mecio Gracco 8H/I - 84131 Salerno IT
Tel/Fax +39 089 302418 - info@cimarproduzione.com
www.cimarproduzione.com

STARGLASS (Guaina Liquida Riflettente)

SCHEDA TECNICA

STARGLASS (Guaina Liquida Riflettente)

Data di revisione 23.09.19

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA /PRODUTTORE

Nome commerciale: STARGLASS (Guaina Liquida elastica riflettente)
Denominazione ulteriore : (Guaina liquida colorata uso professionale)
Produttore : Cimar Produzione Surl con stabilimento in Salerno alla via Mecio Gracco 8H/8I.
Numero telefonico anche per chiamate urgenti: Tel +39 089.302418

2. CARATTERISTICHE ED IMPIEGHI

E' un impermeabilizzante liquido in emulsione acquosa ad elevata elasticità e rapida essiccazione. Può essere utilizzato per impermeabilizzare qualsiasi tipo di superficie cementizia; in genere membrane bituminose deteriorate, lamiere e intonaci. L'elevata riflettanza riduce sensibilmente il calore assorbito dal supporto su cui è applicato. Ne consegue una notevole diminuzione di temperatura nei vani sottostanti, anche 5/6 gradi, con consistente risparmio energetico per il condizionamento ed un abbassamento del livello d'inquinamento nelle città.
Il prodotto offre consistenti vantaggi: elevato indice di riflettività SRI; resistenza ai raggi UV; meno stress termico; ciclo di vita del prodotto più lungo; riduzione dei consumi energetici; effetto autopulente grazie alla presenza di agenti repellenti all'acqua, ed è un ottimo prodotto impermeabilizzante.

3. CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO LIQUIDO

Aspetto: Pasta pigmentata viscosa
Peso specifico = $1,1 \pm 0,01 \text{ Kg/dm}^3$
Residuo secco = $72 \pm 2\%$
Viscosità a 23°C* = 0.59 Pa·s
SRI ≥ 105
Contenuto COV come previsto dal decreto legislativo del 27/05/2006 n°161: 140 g/l di prodotto pronto all'uso
Contenuto di COV nel prodotto: 40 g/l di prodotto pronto all'uso

4. ESSICCAZIONE O INDURIMENTO A 23°C E 50% UR

In superficie: 40 '
Al tatto: 2 ore
Apparente completo: 6 ore

5. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO ESSICCATO

Carico alla rottura: $120 \pm 1 \text{ N / cm}^2$
Allungamento alla rottura: $> 100\%$
Resistenza all'abrasione: 0,2 gr (perdita in peso)

6. ATTREZZATURE

Applicare a rullo, pennello o spruzzo (airless).

7. SUPPORTO PER L'APPLICAZIONE

Superfici pulite ed asciutte. Condizioni d'applicazione: si consiglia di astenersi dall'applicazione in condizioni atmosferiche avverse, in previsioni di pioggia e con temperature inferiori ai +5 °C. SPEEDY agevola l'asciugatura.

8. DILUIZIONE

Pronto all'uso

9. CONSUMO

Il consumo è in funzione della porosità e regolarità della superficie da trattare. Esso è stimato in ca. 1 Kg /mq per mq per mano. Si consigliano due mani di prodotto.

10. INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura di conservazione : 5°C ÷ 30°C
Stabilità nelle confezioni originali : 12 mesi
Confezionamento : latte da 5 Kg – 10 kg- 20Kg

11. COLORI DISPONIBILI

Bianco. A richiesta e per un quantitativo di circa 900 Kg è possibile avere anche i colori: grigio chiaro, beige e verde chiaro.



IL colore bianco da' la massima riflettanza.

12. AVVERTENZE

Applicare a temperature comprese tra i +5°C ed i +35°C
Evitare l'applicazione diretta su superfici umide o in presenza di controspinta di umidità o su massetti alleggeriti
Per applicazioni su supporti cementizi nuovi attendere la completa stagionatura degli stessi
Predisporre, ove necessario, esalatori di vapore
Eventuali giunti di dilatazione vanno trattati anticipatamente e separatamente dall'impermeabilizzazione
Gli strati di STARGLASS, non completamente essiccati, vengono danneggiati dall'azione di: pioggia, rugiada e nebbia.
Prima di applicare il secondo strato assicurarsi che il primo sia completamente asciutto.

Le informazioni contenute in questo prospetto sono, per quanto risulta a nostra conoscenza, esatte ed accurate, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In caso di dubbi è sempre consigliabile fare delle prove preliminari e/o chiedere l'intervento dei nostri tecnici. L'azienda Cimar Produzione s.r.l. si riserva il diritto di modificare, sostituire e/o eliminare gli articoli, nonché variare i dati dei prodotti riportati in questo prospetto, senza alcun preavviso; in tal caso le indicazioni qui riportate potrebbero non risultare più valide.