

# GUAINGUM REFLEXA

GUAINA LIQUIDA TERMORIFLETTENTE, TERMOISOLANTE, ELASTOMERA, AUTOLIVELLANTE E FIBRORINFORZATA



## PROTETTIVI

## PROTEZIONE E IMPERMEABILIZZAZIONE

**GUAINGUM** è un rivestimento elastomerico per esterni, ad alto/medio spessore, monocomponente, diluibile con acqua.

**GUAINGUM** è formulata con resine stirolo-acriliche in dispersione, cariche, inerti micronizzati, pigmenti speciali termorefrigeranti, additivi speciali, atti a garantire un'elevata elasticità ed idrorepellenza nel tempo.

L'alta concentrazione di **microsfere cave di ceramica**, le loro dimensioni, il vuoto interno a cui sono soggette, e il materiale di cui sono fatte determinano le eccezionali caratteristiche termiche dei rivestimenti **Refflexa**.

**GUAINGUM** è di aspetto opaco, presenta un film elastico che non risente delle sollecitazioni causate dal supporto; è caratterizzata da un buon grado di adesione, ed è resistente alle intemperie ed ai raggi solari. **GUAINGUM** è idonea per l'impermeabilizzazione e conservazione di terrazzi pedonabili, e coperture di manti bituminosi, eternit, cemento, vani doccia prima che vengano rivestiti con piastrelle, ceramiche, ecc.

### MODALITA' D'IMPIEGO

Operare su superfici perfettamente pulite ed asciutte, eliminando eventuali presenze di oli, grassi, muschio, alghe e sporco in genere, raschiando, spazzolando e, dove necessita, intervenire con idrolavaggio ad alta pressione, ed asportare eventuali parti non aderenti. Dopo circa 48 ore, su supporto asciutto, applicare uno strato di **FISSATIVO TRASPARENTE** (primer acrilico autopulente), al fine di consolidare il supporto, e garantire un buon grado di coesione.

### APPLICAZIONE A RULLO

Applicare uno strato di **GUAINGUM**, diluito con acqua al 5-10% ,oppure stendere **GUAINGUM** a rullo o spatola in due strati ortogonali, con un intervallo tra il primo ed il secondo, di almeno 12 ore. **GUAINGUM**, può essere utilizzata anche senza diluizione.

### APPLICAZIONE A SPESSORE O CON ARMATURA

In caso di supporti soggetti a traffico pedonale, sovrapporre sul primo strato fresco di **GUAINGUM**, applicato a rullo o con spazzetta, uno strato di **VELOTEX** (feltrino in velovetro); quindi, procedere all'applicazione di altri 2 strati di **GUAINGUM** in senso ortogonale.



PRESTAZIONI E QUALITÀ GARANTITE DALLA RICERCA SIRGUM



ELEVATA ELASTICITÀ



MASSIMA ADERENZA AL SUPPORTO



ALTAMENTE IDROREPELENTE



MICROSFERE CAVE DI CERAMICA



CONFORME ALLA NORMATIVA SULLE MALTE STRUTTURALI

Evitare l'applicazione in condizioni ambientali critiche; proteggere dalle piogge lo strato applicato, per circa 24-36 ore.



RESISTENZA A TRAZIONE	1,2 N/mm <sup>2</sup>
ASSORBIMENTO D'ACQUA	inf. a 5% dopo 200 ore di assorbimento
ADESIONE AL SUPPORTO	da 2,5 Kg/cm <sup>2</sup> a 3,5 Kg/cm <sup>2</sup>
ASPETTO	Pasta densa
RESISTENZA ALL'ALLUNGAMENTO	40%
DILUZIONE MASSIMA	10 %
RESA	0,6 kg/m <sup>2</sup> per due mani
SOSTANZE PERICOLOSE	Vedi SdS
STOCCAGGIO	12 mesi nelle confezioni integre e protette; non esporre le confezioni per lungo tempo alla luce solare diretta.
CONFEZIONI	Secchielli da 14 Lt
AVVERTENZE	<p>Per la colorazione di rilevanti superfici, si consiglia di utilizzare <b>GUAINGUM</b> appartenente allo stesso lotto di produzione. Eventuali ritocchi, anche se eseguiti con <b>GUAINGUM</b> appartenente allo stesso lotto di produzione, possono rendersi evidenti. Lasciare stagionare l'intonaco di sottofondo, prima di procedere a qualsiasi tipo di finitura colorata. Lasciare stagionare l'intonaco di sottofondo, prima di procedere all'impermeabilizzazione. Proteggere <b>GUAINGUM</b> applicata, da pioggia, vento o umidità relativa per le successive 36 ore. <b>GUAINGUM</b>, non è nociva; comunque, è consigliabile proteggere la pelle e gli occhi; in caso di contatto, lavare abbondantemente con acqua e, successivamente, consultare il medico.</p>
CERTIFICATO DI CONFORMITÀ	Direttiva 93/68/CEE del Consiglio della Comunità Europea del 22/07/1993
CLASSIFICAZIONE	Norma UNI EN 1504-2: 2004 Impermeabilizzazione e protezione di strutture in calcestruzzo, intonaci, massetti cementizi (PI-MC-IR)

MODALITÀ DI APPLICAZIONE	Pennello - rullo - spatola
INDURIMENTO COMPLETO	5 giorni
ESSICCAZIONE SUPERFICIALE	1 ora
TIPO DI PRODOTTO	Prodotto tecnico ad uso professionale
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	Da + 5°C. a + 30°C. - U.R. ≤ 70 %
RESIDUO SECCO	70%
PH	8,5
PESO SPECIFICO	1,00 +/- 0,05 Kg/lt
COLORI	Bianco e colori chiari

