



## ELASTO-GRIP

Fondo elastomerico Intermedio.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Finitura sintetica in pasta, elastica, a base di resine polimeriche a plastificazione interna, inerti di opportuno arco granulometrico ed additivi specifici.  
Crea una finitura elastica tale da poter sopportare eventuali movimenti del supporto.

### CLASSIFICAZIONE (UNI 8681)

B.2.C.0.A.2.FA  
Pittura per strato di fondo in dispersione acquosa, monocomponente ad essiccamento fisico, opaco, acrilico.

### CLASSIFICAZIONE COV (DIRETTIVA 2004/42/CE)

Primer fissanti  
Valore limite UE di COV per ELASTO-GRIP (cat. A/h): 30 g/L (2010). ELASTO-GRIP contiene al massimo 30 g/L di COV.

### CICLO APPLICATIVO

#### MURO NUOVO

Assicurarsi che il muro sia asciutto e ben stagionato. Togliere spazzolandoli eventuali detriti non aderenti. Isolare il muro con SOLVI-BLOCK. Applicare una o più mani di ELASTO-GRIP fino a uno spessore secco minimo di 500 microns.

#### MURO GIA' VERNICIATO

Togliere spazzolandoli eventuali detriti non aderenti, stuccare le eventuali imperfezioni. Isolare l'intera superficie con SOLVI-BLOCK e applicare una o due mani di ELASTO-GRIP fino a uno spessore secco minimo di 500 microns.

Nel caso di crepe molto evidenti causate da assestamenti o di altra natura, è necessario, prima del ciclo consigliato, operare un'apertura della crepa, isolarne i bordi e applicare un sigillante elastomerico. Nei punti di estrema tensione del supporto, occorre introdurre nel ciclo anche apposite reti.

Trattandosi di un prodotto di fondo è indispensabile applicare successivamente una finitura elastomerica colorata.

### CONSIGLI PRATICI

Conservare al riparo dal gelo; chiudere bene la confezione dopo l'uso.

ELASTO-GRIP è pronto all'uso per l'impiego con frattazzo inox, per l'applicazione a rullo va diluito con acqua fino al 15% in volume.

Le prestazioni di elasticità sono legate allo spessore secco applicato, occorre quindi attenersi scrupolosamente a quanto consigliato per quanto riguarda le rese.

Al momento dell'applicazione il supporto deve essere perfettamente asciutto. Non applicare su supporti con umidità di risalita.

Proteggere le applicazioni fino alla loro completa e profonda essiccazione, dalla pioggia, dal gelo, dalla nebbia, dalla rugiada e dalla polvere per almeno 48 ore. Evitare di applicare sotto il sole, in giorni molto ventosi o molto caldi, con nebbia ed alta umidità dell'aria, con pioggia e con gelate notturne incombenti.

Condizioni dell'ambiente e del supporto:

- temperatura dell'ambiente: min. +5°C / max. +35°C;
- umidità relativa dell'ambiente: < 80%;
- temperatura del supporto: min. +5°C / max. +35°C;
- umidità del supporto: 2%.

### PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo.
- Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
- I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.



CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATOI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITA' RELATIVA
Aspetto e finitura		Opaco
Massa volumica g/ml	UNI 8910	1,350 ÷ 1,450
Viscosità		Pastoso
Resa teorica per mano m <sup>2</sup> \ lt Spessore minimo consigliato 450-500 microns		1,4 ÷ 1,6 m <sup>2</sup> /Lt
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154	Almeno 24 mesi
Punto di Infiammabilità °C	UNI 8909	Non infiammabile
Resistenza all'allungamento a + 23°C dopo 7gg d'essiccazione		0,5 n/mm <sup>2</sup>
Resistenza all'allungamento a + 23°C dopo 3gg di immersione in acqua		01/N mm <sup>2</sup>
Resistenza all'allungamento		A -10°C 2 N/mm <sup>2</sup> 2° - 20°C 4 N/mm <sup>2</sup>
Allungamento alla rottura a + 23°C dopo 7gg di essiccazione		131%
Allungamento a rottura a + 23°C dopo 3gg di immersione in acqua		690%
Allungamento a rottura a -10°C		90%
Allungamento a rottura a -20°C		30%
Assorbimento d'acqua a +23°C		Dopo 7gg di essiccazione ed immersione in acqua a 48h 35%
Assorbimento d'acqua a +23°C dopo 7gg di essiccazione ed immersione in acqua a 96h		38%
Secco in profondità h		24 h
Sovraverniciabilità h		Dopo 24
Superficie di applicazione		Esterni \ Interni
Colori		Bianco
Pulizia attrezzi		Acqua
Diluente		Acqua
Applicazione a frattazzo % in volume		Pronto all'uso
Applicazione a rullo % in volume		Diluire max. 10 ÷ 15% con acqua

Le presenti informazioni sono redatte sulla base delle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In casi dubbi è sempre consigliabile fare delle prove preliminari e/o chiedere l'intervento dei nostri tecnici.



Via IV Novembre, 4 - 55016 Porcari (LU)  
Tel: 199 11 99 55 - Fax 199 11 99 77

[www.duco.it](http://www.duco.it)



Lunedì - Venerdì: 8.30 - 17.30