ELASTOCOL 600

Promotore di adesione a freddo

Scheda Tecnica MISFR0134.c

Descrizione del prodotto:

ELASTOCOL 600 è un promotore di adesione a freddo a base di bitume elastomero, di solventi aromatici e di resine.

Campo di applicazione

ELASTOCOL 600 è un promotore di adesione a freddo per supporti in calcestruzzo, metallo o legno, che favorisce la buona adesione delle membrane bituminose autoadesive applicate a freddo. Da utilizzare esclusivamente all'esterno. Gli impieghi sono quelli descritti dai manuali tecnici di posa e in vigore in Soprema.

Proprietà

- Monocomponente
- A base solvente
- Facile da applicare
- Blocca la polverosità e la porosità del calcestruzzo.
- Facilita la stesura di membrane bitume-polimero applicate a freddo garantendo un valido ancoraggio.
- Ottima adesione su tutte le superfici cementizie asciutte.
- Non cola alle alte temperature e non infragilisce alle basse.

Condizioni di applicazione

Substrato o temperatura ambiente:
10 °C min. a 35 °C max.

Preparazione del supporto

Il supporto deve essere sempre preparato prima dell'applicazione di ELASTOCOL 600 assicurandosi che la superficie sia solida, asciutta e priva di residui che possano ridurre l'adesione.

Miscelazione

Mescolare bene il prodotto per almeno 2 minuti prima dell'uso.

Applicazione

L' applicazione di ELASTOCOL 600 può avvenire con pennello, spazzolone, rullo o a spruzzo.

Pulizia

Dopo l'uso ripulire attrezzi ed eventuali superfici con ALSAN 076 o DILUANT V.

Consumo

La quantità necessaria dipende della porosità e dal tipo di supporto.
Generalmente il consumo è di circa:

- 200-300 g/m^2 per supporti metallici.
- 300-400 g/m^2 per supporti porosi (tipo calcestruzzo o legno)

Indicazioni particolari

- Il tempo di essiccazione è influenzato dalla porosità del calcestruzzo, dallo spessore del film e dalla temperatura sia della superficie che dell'ambiente circostante. Generalmente si ha l'essiccazione del film entro circa un'ora dall'applicazione. Questo tempo può prolungarsi in presenza di alti spessori di primer, di temperature rigide o di un supporto poco assorbente.
- Osservare le precauzioni indicate sulla confezione.
- Prima dell'uso di fiamma libera, è obbligatorio allontanare di almeno 10 metri le latte piene o vuote che siano.
- Prodotto facilmente infiammabile.
- Nel caso di applicazione a spruzzo, utilizzare un prodotto perfettamente compatibile con la presenza di solventi (soprattutto che non generi scintille).
- Non forare il coperchio per alcuna ragione.
- Verificare (secondo la UNI 10329) che il contenuto di umidità residua, del supporto cementizio da trattare, sia ≤ 5% in peso (per massetti con densità di 2000 kg/m3).

Rev. 01.09.2023/IT

SOPREMA srl
Via Industriale dell'Isola 3 - 24040 Chignolo d'Isola (BG) - **T.**+39.035.0951011 **e-mail:** tech-office@soprema.it

- Assicurarsi che fessure e impianti di aerazione siano chiusi prima dell'applicazione.
- Non usare all'interno di edifici abitativi o in ambienti non areati.
- Conservare sempre negli imballi originali ben chiusi.
- Nocivo per inalazione.
- Non respirare i vapori.
- In caso di ventilazione insufficiente, munirsi di adeguato apparecchio respiratorio.
- Evitare il contatto con gli occhi.
- Non gettare il prodotto residuo negli scarichi.
- Attenersi alle informazioni riportate sulla scheda di sicurezza.

Per ogni ulteriore informazione, consultare la Scheda di Sicurezza attualmente in vigore.

Dimensione della confezione
Latta da 30 L
Latta da 5 L

Colore
Bruno scuro

Stoccaggio, trasporto e durata di conservazione
Nella sua confezione originale integra e intatta, il prodotto ha una durata di conservazione di almeno 12 mesi se conservato in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo (tra i 5°C e i 35°C). Evitare la luce solare diretta sui contenitori.

Informazioni su sicurezza e rischi
Si prega di fare riferimento alla scheda di dati di sicurezza per informazioni aggiornate. Prendere nota delle informazioni sulla protezione personale.

Disposizione
Il materiale indurito può essere smaltito come rifiuto da costruzione. I contenitori e il materiale residuo devono essere smaltiti separatamente come rifiuti pericolosi.

Produttore/sito di produzione
SOPREMA SAS
14, rue de Saint-Nazaire
67025 Strasburgo

Informazione
Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si applicano al relativo prodotto fornito da Soprema Srl. Si prega di notare che i dettagli in altri paesi possono differire da questo.
Le informazioni di cui sopra, in particolare per quanto riguarda le linee guida per l'applicazione e l'uso dei nostri prodotti, si basano sulla nostra conoscenza ed esperienza in circostanze normali.
La consulenza applicativa viene fornita al meglio delle nostre conoscenze. Tuttavia, l'ampia varietà di requisiti in loco nelle condizioni di lavoro più diverse significa che è necessario per l'applicatore testare l'idoneità del prodotto in ogni caso. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche per riflettere progressi tecnologici o miglioramenti ai nostri prodotti.

Dati tecnici

CARATTERISTICHE GENERALI	
Aspetto	Liquido omogeneo
Residuo secco	± 30 % in peso
Massa volumica a 20°C	900 kg/m (±50)
Viscosità	470 mPa.s
Flash point (ASTM D56)	+31°C
Essicamento su calcestruzzo	Circa 1 ora *
Temperatura minima di applicazione	+ 10°C

* variabile secondo la temperatura e lo spessore dello strato applicato.

SOPREMA srl
Via Industriale dell'Isola 3 - 24040 Chignolo d'Isola (BG) - **T.**+39.035.0951011 **e-mail:** tech-office@soprema.it