

MEMBRAPOL PU 45

ADESIVO SIGILLANTE POLIURETANICO A RAPIDA ESSICAZIONE.

DESCRIZIONE PRODOTTO

Il **MEMBRAPOL PU 45** è un adesivo sigillante elastico poliuretano monocomponente, sigilla su diversi materiali di natura differente. Idoneo per applicazioni sia in interno che in esterno.

MEMBRAPOL PU 45 Risponde alla norma ISO 11600 F 20 HM.

CAMPI DI IMPIEGO

- Sigillature di lamiere o di materiali plastici.
- Sigillatura nella produzione di autoveicoli, carrozzerie, autobus.
- Riempitivo per crepe e fessure e container e nautica.
- Incollaggi e sigillature per telai, pannelli, elementi prefabbricati.
- Sigillature interne ed esterne di giunti di raccordo.
- Sigillature di legno e vetro, grp, e alluminio e acciaio.

VANTAGGI

- Buona elasticità.
- Facile applicazione.
- Ottima resistenza al traffico pedonale, di muretti.
- Buona resistenza ai detersivi per pavimentazioni, alle soluzioni acide ed alcaline diluite.
- Buona resistenza alle intemperie e all'invecchiamento.
- Verniciabile secondo DIN 52452 e carteggiabile.
- Applicabile da +5°C a +35°C.
- Temperatura di esercizio da -40°C a +70°C.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

La superficie deve essere asciutta, priva di polvere, grassi, oli ed parti in distacco. In casi particolari e per una migliore adesione può rendersi necessario un trattamento preventivo con un attivassero e/o un promotore di adesione.

Preparazione del prodotto

Forare la cartuccia o tagliare la clip del sacchetto. Inserire la cartuccia o il sacchetto nella pistola ad aria compressa. Preparare a tagliare il beccuccio della sezione desiderata (larghezza giunto o a sezione triangolare per uso adesivo); prima posizionarlo sulla parte terminale della pistola.

Limiti di impiego

L'esposizioni ad aggressivi chimici, temperature elevate, raggi UV possono generare variazioni cromatiche al prodotto senza necessariamente influenzare le caratteristiche tecniche o la durabilità. Nel caso venisse riverniciato si consiglia di verificare la compatibilità al prodotto.

MEMBRAPOL PU 45

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Imballi

MEMBRAPOL PU 45 è disponibile nelle seguenti pezzature: 600 ml, 310 ml.

Consumi

Caso per caso. Bisogna tenere conto che cambiamento di fattori come porosità della superficie, umidità, temperatura, il metodo di applicazione possono alterare i consumi.

Immagazzinaggio

Conservare nei recipienti originali, ben chiusi, in luogo asciutto e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore e da fiamme libere. In recipienti originali ed integri, protetti dal gelo e dal caldo eccessivo, il prodotto si conserva per circa 12 mesi.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Base	poliuretanic
Colori	grigio, bianco, nero
Peso specifico	1.35-1.4 g/ml
Fuori polvere (23°C 55% UR)	60 minuti c.a.
Durezza Shore A	40 c.a.
Indurimento	2.5 mm in 24 ore c.a.
Allungamento a rottura	500% c.a.
Resistenza a trazione	1.5 N/mm ²
Resistenza allo strappo	6 N/mm ²
Ritiro volumetrico	5.5% a +/- 0.5%
Temperatura di utilizzo	+5°C a +35°C
Temperatura di esercizio	-40°C a +70°C

MISURE DI SICUREZZA PER LA SALUTE

Durante la preparazione e l'applicazione del **MEMBRAPOL PU 45** si raccomanda di usare indumenti protettivi quali guanti, occhiali e mascherina. Durante l'applicazione non mangiare, non bere e non fumare. In caso di contatto con gli occhi o la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. Si raccomanda inoltre di non disperdere il prodotto nell'ambiente.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI RIGUARDANTI L'USO SICURO DEL PRODOTTO, SI RACCOMANDA DI CONSULTARE L'ULTIMA VERSIONE DELLA SCHEDA DATI SICUREZZA.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

AVVERTENZE

I nostri consigli tecnici (verbali, scritti), o le nostre prove sono dettati dalla buona fede ma non rappresentano una garanzia. I prodotti da noi forniti non vengono seguiti durante la fase di applicazione, e non potendo essere a conoscenza neanche dei processi intenzionali o i modi di utilizzo e lavorazione degli stessi, non possiamo rilasciare garanzie. Diversamente, è nostra responsabilità un possibile difetto della produzione del materiale (qualora, appunto sia stabilita la completa responsabilità del danno a causa di un difetto di produzione e non da parte di terzi) In caso di dubbio sulla causa del danno è sempre consigliabile effettuare prove preliminari o consultare il nostro ufficio tecnico. La nostra priorità è offrire prodotti di qualità costante come specificato nelle nostre *condizioni generali di vendita e consegna*.