

ValPur Fast

Descrizione Impermeabilizzazione liquida monocomponente e tixotropica, a base bituminosa e poliuretana.

Destinazione d'uso ValPur Fast è utilizzato per impermeabilizzare dettagli, risvolti angolari, canali di gronda, camini, areatori, fioriere e superfici di piccole dimensioni.

Vantaggi

- Pronta all'uso e rapida da applicare
- Applicazione a freddo
- Evita l'uso di fiamme libere
- Resistente all'esposizione diretta
- Elevate proprietà di adesione
- Resistenza chimica elevata

Supporti Membrana in bitume con rivestimento minerale o sabbato, Cemento, Legno, metallo. Pulire accuratamente le superfici prima dell'applicazione di ValPUR Fast.

Composizione Bitume-Poliuretano e solventi

Caratteristiche	Aspetto		Liquido denso di colore nero tixotropico
Contenuto solido	-		70%
Densità (25°C)			1,12 g/cm3
Viscosità (25°C)			5400 (mPa.s)
Resistenza meccanica	(EN-ISO 527-3)		2 MPa
Allungamento massimo	(EN-ISO 527-3)		>400%
Durezza	(ISO 868)		35A
Adesione su cemento	-		2 MPa
Permeabilità vapor acqueo (μ)	(EN ISO 7783:2012)		2651
Temperatura di esercizio			-40 °C +100°C
Tempo di asciugatura asciutto al tatto (7°C HR 50%)			4h
Tempo di asciugatura asciutto al tatto (27°C HR 60%)			1h
Tempo di presa (23°C HR50%)			48 h
Polimerizzazione al 90% delle proprietà finali (25°C, 50%)			3-4gg
Imballo			Secchi 5kg e 18kg
Stabilità nei contenitori originali			9 mesi

Conservare il prodotto ad una temperature >+5°C e <30°C al riparo da fonti di calore, fiamme libere e fonti di accensione.

Preparazione del supporto	Assicurarsi che vengano asportate le parti in distacco, parti friabili o non aderenti, vernici, ruggine, polvere, oli disarmanti e pulire accuratamente le superfici che devono essere solide e sufficientemente asciutte. Applicare a temperature comprese tra +5°C e +35°C; evitare condizioni estreme di caldo e freddo. Temperatura del supporto >+5°C.		
Applicazione	A freddo mediante rullo. Consumo 1,5 kg/m ² in due strati con interposta armatura VZ Techno Mat .		
Condizioni di servizio	Alle condizioni normali (25°C, 50%) la membrana raggiunge fino al 90% delle sue proprietà finali in 3-4 giorni. La durezza finale non viene raggiunta prima di 10 o 15 giorni. La riapplicazione è possibile non appena lo stato di polimerizzazione del primo strato consente la pedonabilità e la lavorazione, e va effettuata entro 48 ore.		
Resistenza chimica	Water	24 h, 25°C	5
	Salt water	24 h, 90°C	5
	Hydrochloric acid solutions	200 g/l, 24 h, 25°C	4
		200 g/l, 24 h, 80°C	4
		3 g/l, 24 h, 25°C	5
		3 g/l, 24 h, 80°C	4
	Sodium hydroxide	40g/l, 24 h, 25°C	5
	Ammonia 3%	24 h, 25°C	5
			0 peggiore / 5 migliore
Nota: soluzione in contatto permanente			
Sicurezza	Valpur Fast contiene isocianati e solventi infiammabili. Seguire sempre le istruzioni fornite nella scheda di sicurezza del materiale e adottare le precauzioni ivi descritte. Come regola generale è necessario garantire un'adeguata ventilazione ed evitare qualsiasi fonte di accensione. Questo prodotto è destinato ad essere utilizzato solo per gli usi e nelle modalità qui descritte. Questo prodotto deve essere utilizzato solo da utenti industriali o professionali.		
Precauzioni ambientali	I contenitori devono essere considerati rifiuti pericolosi, da conferire ad un gestore di rifiuti autorizzato. Se nei contenitori sono presenti residui di prodotto, non mescolarlo con altre sostanze senza verificare eventuali reazioni pericolose.		