

Fondi epossidico bagnato/bagnato AEM1

Caratteristiche :

Fondi epossidico bicomponente con forte adesione su supporti metallici. Eccellente resistenza alla corrosione, facile applicazione e rapida essiccazione. Ottima levigabilità e utilizzabile su acciaio, acciaio zincato, alluminio, cataforesi levigata e vecchie vernici. È compatibile con stucchi poliestere (sotto o sopra).

Questo fondi epossidico 2K garantisce un'ottima adesione e una buona protezione contro la corrosione. Adatto per riparazioni automobilistiche impegnative, può essere utilizzato come fondi levigabile o bagnato su bagnato.

Applicazione :

Versione carteggiabile: miscelare 2 volumi di primer + 1 volume di indurente + 0-10% di diluente. Applicare a spruzzo (ugello da 1,6 mm), 1-2 mani. Attendere 5-10 minuti tra una mano e l'altra e carteggiare a secco con grana P400-P500.

Versione bagnato su bagnato: effettuare la stessa miscelazione, ma regolare il diametro dell'ugello a 1,3 mm e applicare 1 mano sulla superficie. La superficie è ricopribile dopo 30 minuti a 20 °C.

Dati tecnici :

VOC 2004/42/IIB(c)(540) max. 540 g/l

Fondi AEM1 :

Durata di vita : 12 mese Densità (20°C): 1.45 - 1.50 g/cm³ Colore : grigio/giallo (RAL 7032 approssimativo)

Catalizzatore AEMDU1

Durata di vita : 12 mese Densità (20°C): 0.90 - 0.92 g/cm³ Colore : giallo

Rapporto di miscelazione

	-	In volume	In peso
	Fondi (A)	2	100
	Catalizzatore (B)	1	31
	Diluente (C)	0-10% del componente A	0-9.% del componente A

Viscosità :

	DIN 4 mm (20°C)	17-21 s
---	-----------------	---------

Applicazione :

	Pistola a spruzzo alimentazione per gravità	Ugello		Pressione		
		1.6 mm		Pressione di esercizio secondo le raccomandazioni del produttore della pistola utilizzata.		
	Applicazione	Numero di strati		Tempo di attesa tra le mani	Spessore del film secco	
		levigabile	bagnato/bagnato		bagnato/bagnato	levigabile
		1-2	1	5-10 min	20-35 µm	40-60 µm

Fondi epossidico bagnato/bagnato AEM1

Condizioni consigliate	temperatura 18 - 22°C, Umidità dell'aria 40 - 60%
Copertura teorica :	5 - 6.5 m ² /l
Durata di conservazione a 20 °C	40 min

Tempo di asciugatura :			
	superficie/oggetto temperatura	60°C	20°C
	Catalizzatore		
	Velocità		
	AMEDU1	30 min (levigabile)	5h (levigabile)
			30 min (bagnato sul bagnato)
	Levigatura a mano	P400 - P500	
	Levigatura a macchina	P400 - P500	

Condizioni di conservazione :

Conservare a una temperatura compresa tra +10 e +30 °C, al riparo dal gelo, dal calore e dall'umidità.