



Epoxy N.1

SISTEMA EPOSSIDICO MULTIUSO

DESCRIZIONE

Epoxy N.1 è un sistema epossidico, di bassa tossicità, multiuso.

Il sistema ha un'ottima compatibilità con tutti i tipi di fibre, eccellente adesione ed elevate caratteristiche meccaniche.

Sono disponibili 3 tipi di indurenti, tutti privi di fenolo, di diversa reattività fra loro miscelabili in modo da ottimizzare il sistema alle diverse applicazioni.

APPLICAZIONI

- ① Laminazione con fibre di vetro, carbonio e aramidiche
- ① Ripristino carene con "osmosi"
- ① Preparazione di mastici e stucchi a basso ritiro

RAPPORTO DI MISCELAZIONE

	Rapporto	
	Peso	Volume
Epoxy N.1	100	3
Indurente Rp	27.5	1
Indurente St	27.5	1
Indurente Lt	27.5	1

CARATTERISTICHE DI LAVORAZIONE

	Indurente Lt	Indurente St	Indurente Rp
Pot-Life per 400g di miscela a 20°C.	3½ h	23 min.	12 min.
Tempo di gelo in film a 20°C.	8 h	1 h	40 min.
Tempo di indurimento a 20°C.	48 h	18 h	14 h
Polimerizzazione	14 giorni a 20°C	14 giorni a 20°C	7 giorni a 20°C

CONSIGLI D'UTILIZZO

- ⚠ Prima dell'uso miscelare bene i componenti
- ⚠ Rispettare i rapporti di miscelazione
- ⚠ Una volta aggiunto l'indurente nella resina mescolare bene
- ⊖ Non miscelare più di 500 g per volta; per quantità maggiori utilizzare bacinelle molto ampie.
- ⊖ Non utilizzare con temperature inferiori ai 15°C
- ⊖ Lavorare in ambiente ben arieggiato proteggendosi le mani e gli occhi