



EPOXY RESIN – 21 CLEAR

Due Componenti Resina epossidica autolivellante

Specifica Secondo : ASTM C 881-99, Tipo I , Grado 2, Class B + C .

DESCRIZIONE

RESINA EPOSSIDICA-21 Trasparente è una resina epossidica bicomponente a bassa viscosità con eccezionali capacità di adesione. Il Prodotto è solido al 100% . perciò dopo indurimento No restringimento accade , questo accoppiato con il materiale ' s estremamente alto penetrazione capacità rendere **RESINA EPOSSIDICA -21 Trasparente** _ altamente riuscito in costruzione applicazioni .

CONSIGLIATO PER

1. **Incollaggio di :**
 - Malte cementizie
 - Strutture metalliche
 - Vecchio e nuovo cemento
2. **Riempimento, sigillatura di cavità e fessure in :**
 - Pilastrini
 - Fondazioni
 - Travi
 - Muri
3. **Applicazioni per pavimenti**
4. **Primer**

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Eccellente adesione su quasi tutti i substrati.
- Solidi al 100%.
- Buona resistenza al calore, -40° C - +90° C .
- Nessun restringimento dopo l'asciugatura.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Miscelare i due componenti di **EPOXY- RESIN - 21 Clear** fino a quando la miscela diventa omogenea e successivamente applicare di conseguenza:

INIEZIONE RESINA :

Per questo applicazione, il la fessura deve avere una profondità massima di 5 mm, e la temperatura del supporto deve essere compresa tra +5 ° DO ~+30 °C . _ È possibile anche l'applicazione su supporti leggermente umidi.

LEGAME RESINA :

Per questo applicazione , il superficie dovere essere pulire libero a partire dal in piedi acque e detriti. Rimuovere i contaminanti di olio, grasso e cera. Lattime di cemento, parti incoerenti, distaccanti per muffe, membrane stagionanti devono essere rimosse.

Miscelare i due componenti di **EPOXY - RESIN - 21 Clear** fino a ottenere un impasto omogeneo e applicare a cespuglio oa rullo. Nel caso di incollaggio di calcestruzzo nuovo e vecchio l'applicazione viene eseguita quando la resina è in uno stato pregelificato.

Consumo: 0,3-0,7kg/ mq .

CONFEZIONE

1 kg , 5 kg .



EPOXY RESIN – 21 CLEAR

SPECIFICHE TECNICHE

PRODOTTO LIQUIDO :

PROPRIETÀ	UNITÀ	METODO	SPECIFICA
- Pot Life (25 °C) e 55% RH	min.	Metodo interno	± 20
-Viscosità (miscelazione iniziale) (BROOKFIELD)	cP	ASTM D2196-86, a 25 °C	700-900
-Densità	gr/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, a 20 °C	± 1

PRODOTTO SECCO :

PROPRIETÀ	UNITÀ	METODO	SPECIFICA
- Temperatura di servizio	°C	-	-25 a 80
- Calcestruzzo di adesione	n/ mm ²	ASTM D4 541	>3
- Resistenza alla compressione	n/ mm ²		>40
- Resistenza alla trazione , 23 °C	N / mm ²	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	>30
- Ritiro	-	-	0
- Resistenza al gelo/disgelo	-	-	Eccellente
- Resistenza a solventi, lubrificanti ecc.	-	-	Eccellente

NESSUNA DELLE NOSTRE ISTRUZIONI E SPECIFICHE PUBBLICATE, PER ISCRITTO O ALTRO, È VINCOLANTE NÉ IN GENERE NÉ RIGUARDO A DIRITTI DI TERZI, NÉ ESONERA GLI INTERESSATI DALL'OBBLIGO DI SOTTOPORRE IL PRODOTTO AD UN ADEGUATO ESAME DELLA SUA IDONEITÀ. IN NESSUN CASO ALCHIMICA SA SARÀ RESPONSABILE PER DANNI DI QUALSIASI NATURA, DERIVANTI DALL'UTILIZZO O DALL'AFFIDABILITÀ DELLE INFORMAZIONI O DEL PRODOTTO A CUI LE INFORMAZIONI SI RIFERISCONO. ALCHIMICA SA SI RISERVA IL DIRITTO DI MODIFICARE IN QUALSIASI MOMENTO LE PROPRIETÀ DEI SUOI PRODOTTI . SI PREGA DI FARE RIFERIMENTO ALLA VERSIONE ATTUALE DELLA SCHEDA TECNICA, DISPONIBILE SUL NOSTRO SITO WEB WWW.ALCHIMICA.COM

Sistemi di gestione certificati per la qualità, l'ambiente e la salute e sicurezza sul lavoro:
ISO 9001/14001 e ISO 45001 .

RESINA EPOSSIDICA 21 TRASPARENTE/EE/01-03-2016



EPOXY RESIN – 21 CLEAR

