



adesivi



INFORMAZIONI TECNICHE

Vetrokitt
PER
RIPARAZIONI
IN
VETRORESINA

Revisione 006 del 04/2022

Pagina 1 di 2

PRODOTTO

VETROKITT (C7129)

CARATTERISTICHE

VETROKITT è un kit completo per la ricostruzione di parti mancanti di manufatti in plastica, vetroresina o metallo, composta da un flacone di resina poliestere, con il suo induritore liquido, il tessuto in fibra di vetro un bicchierino per la miscelazione, pennellino per l'applicazione della resina e guanti protettivi. Non necessita di altri materiali o strumenti per l'uso.

DATI TECNICI*

Peso specifico	1100 ± 20 g/l	(MI 001)
Solido in peso	64 ± 2 %	(MI 006)
Viscosità	850 ± 100 mPas	(MI 002C; 23°C)
Colore	mogano	

STOCCAGGIO

Conservare le confezioni ben chiuse e in ambiente fresco (temperatura inferiore a 25°C) e ventilato per un massimo di 12 mesi a partire dalla data di produzione evidenziata sul barattolo. Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.

NORME DI SICUREZZA

Durante l'applicazione ed il tempo di essiccazione arieggiare il locale. Si raccomanda l'utilizzo degli opportuni DPI durante la fase di applicazione.

CARATTERISTICHE MECCANICHE*

Durezza Barcol	47
Resistenza a trazione	54 MPa
Resistenza a flessione	99 MPa
Modulo elastico a trazione	3728 MPa
Modulo a flessione	3328 MPa
Resistenza allo snervamento	110 MPa
Carico massimo alla rottura	269 MPa

*I dati si riferiscono alla resina tal quale senza il supporto in fibra di vetro.

ILPA ADESIVI SRL




Via Ferorelli, 4 - Zona Industriale - 70123 BARI - Italy - Tel. 0805383837 - Fax +390805377807 - E-mail: ilpasrl@ilpa.it
<http://www.ilpaadesivi.com> - Cap. Soc. € 218.400,00 i.v. - R.E.A. n. 152397 - Cod. Fisc. e P. IVA n. IT 00465900728 - Reg. imp. Bari n. 6525

INFORMAZIONI TECNICHE

vetrokitt
PER
RIPARAZIONI
IN
VETRORESINA

Revisione 006 del 04/2022

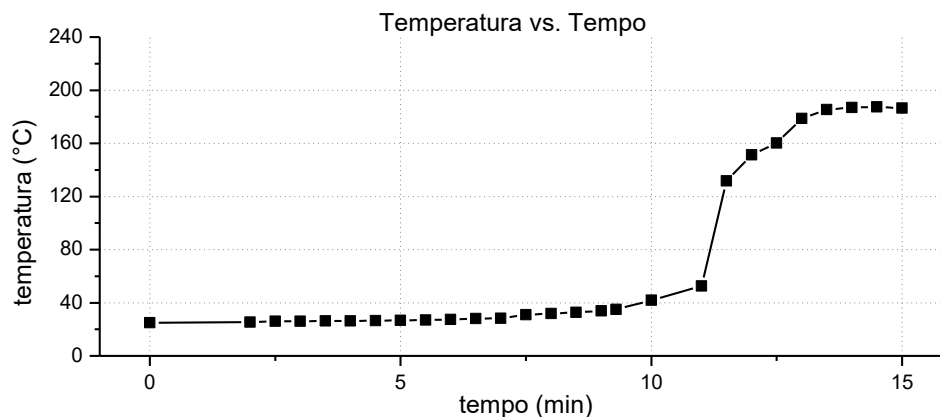
Pagina 2 di 2

	Rapporto di impiego volume / massa	Catalizzatore liquido (MEKP) 100 ml: 3÷5 ml 100 g: 3÷5 g
	Gel time	9 – 12 min (MI 003; 25°C)
	Picco esotermico	180 – 190 °C a 15 - 17 minuti (MI 003; 25°C)

APPLICAZIONE

- Preparare la superficie da trattare ripulendola da grasso e salsedine;
- Aggiungere alla resina il suo induritore, in ragione del 3 – 5 %, e mescolare bene i due componenti nel bicchiere;
- Applicare la resina sul tessuto di vetro evitando, per mezzo del pennello in dotazione, il formarsi di bolle di aria ed impregnando bene la fibra; a seconda dello spessore di vetro resina desiderato applicare più strati con la medesima tecnica.
- Lasciare asciugare.
- Non applicare su superfici umide.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE



La catalisi (MI 003) è stata eseguita con il 2% di MEK Perossido a 25°C

Tutti i contenuti riportati nella medesima scheda tecnica sono da considerarsi rispondenti a test eseguiti presso i nostri laboratori e conformi alle nostre esperienze. Tali dati possono subire modifiche senza nessun tipo di comunicazione e non presentano alcuna rilevanza legale. Sarà cura del cliente comprovare l'idoneità del prodotto, previo impiego dello stesso. Pertanto, sarà responsabilità del cliente convalidarne la concordanza con le leggi, le norme e i brevetti in vigore nel paese di competenza.