

Scheda Tecnica

POXY

Caratteristiche

Adesivo universale bicomponente trasparente a base di resina epossidica a elevata aderenza.

- Incollaggio trasparente
- ottima aderenza
- indurimento rapido
- elevata resistenza alla trazione e agli urti
- elevata resistenza agli urti 50 kJ / m²
- elevata resistenza alla compressione: 9 N / mm²
- applicabile universalmente all'interno e all'esterno
- Resistente all'acqua, all'acqua salmastra e a numerose sostanze chimiche

Campi d'impiego

Eccellente aderenza a metallo, pietra, legno, vetro, ceramica e molte materie plastiche.

Dati Tecnici

Base	Resina epossidica
Colori	Trasparente
IndurimentoMinuti	30
Sistema di indurimento	2K
Resistenza alla compressione	9
Tempo di presa	10
Conservabilità	24 Mesi
Resistenza agli urti	50
Termostabilità	-50 - +100
Tempo di impiego utile	4 - 5
Resistenza alla trazione	40
Resistenza al taglio di trazione	10 - 20

Istruzioni per l'uso

Temperatura di lavorazione: da +5 °C a +30 °C. Levigare le superfici a seconda delle possibilità, pulirle e sgrassarle accuratamente utilizzando il detergente PETEC Multi Cleaner (n. art. 82200 o 82100). Per plastiche a bassa energia superficiale si consiglia l'uso di un primer per plastiche come agente collante (n. art. 98315). Rimuovere il tappo, spremere la quantità di adesivo necessario e mescolare, oppure impiegare il miscelatore (n. art. 98510); gettare via il primo centimetro di materiale (evitare le pause di oltre quattro minuti, poiché l'adesivo indurisce anche nel miscelatore) e applicare il prodotto da un solo lato, sul punto da incollare. Unire i materiali da incollare entro quattro minuti. Dopo l'uso, chiudere l'applicatore doppio con il tappo. È possibile procedere alla finitura (ad es. levigatura, verniciatura) soltanto dopo l'indurimento dell'adesivo. Vernici a solvente e altri prodotti possono bloccare o compromettere l'asciugatura. Dato il gran numero di applicazioni, materiali e altri fattori chiave, è necessario effettuare una prova e un test di idoneità. Rispettare le indicazioni riportate sulle istruzioni di sicurezza e sulla scheda tecnica! (Le schede tecniche dei prodotti PETEC sono disponibili sul sito www.petec.de)

Scheda Tecnica

Dimensioni contenitore

	
n. art.: 98425	n. art.: 98050
Applicatore doppio da 24 ml nel cartoncino self-service	Cartuccia doppia da 50 ml