



RESTAUROTECNICA

PRODOTTI ED ATTREZZATURE PER IL RESTAURO, TRATTAMENTO SUPERFICI E MODELLISMO

SCHEDA TECNICA

RESINA EPOSSIDICA EPOXY D-501

<p><u>Caratteristiche tecniche</u></p> <p><u>resina + indurente:</u></p> <p>Colore finale: neutro</p> <p>Peso spec.(25°C): 1380-1440 g/l</p> <p>Durezza finale: 70-75 D/15</p> <p>Tempo di utilizzo: 18-26 minuti</p> <p>Tempo di gelificazione(25°C):</p> <p>2-3 ore (15 ml, 5mm)</p> <p>Tempo di sformatura:</p> <p>10-12 ore (15 ml, 5 mm)</p> <p>Massimo spessore applicabile:</p> <p>15-20 mm</p> <p>Temperatura di transizione vetrosa: 55-60°C</p>	<p>INDICAZIONI:</p> <p>Resina epossidica bicomponente contenente cariche minerali inerti non abrasive che permettono ottima lavorabilità all'utensile, indicata per realizzare stucchi ed incollaggi ad indurimento rapido a temperatura ambiente. Spatulabile e non cola, ottima resistenza meccanica, alla compressione e alla trazione, buona adesione su diversi supporti (lapidei, ceramica, legno) senza alcun ritiro.</p> <p>La resina epossidica in pasta ha natura tixotropica, non cola quindi indicata anche per riparazioni in verticale.</p> <p>Impieghi principali:</p> <ul style="list-style-type: none">• riparazione e stuccatura di elementi lapidei naturali e artificiali;• ancoraggio di perni su materiali lapidei e calcestruzzo;• incollaggio di elementi lapidei in genere (marmi, cotto, arenarie, ecc.);• sigillatura di elementi lapidei naturali e artificiali. <p>Per ottenere i migliori risultati, è importante miscelare accuratamente resina e indurente in rapporto 100:100, utilizzando una spatola o un sistema meccanico. In questo modo si ottiene un composto omogeneo, senza inglobare aria. La pasta ha un colore neutro, mentre l'indurente si presenta bianco.</p> <p>Dopo la preparazione, il prodotto va applicato a spatola su supporti puliti e asciutti entro 30 minuti. La temperatura ideale di utilizzo è intorno ai 25°C; con temperature più alte i tempi di lavorazione si riducono sensibilmente.</p> <p>L'indurimento avviene facilmente a temperatura ambiente: basta attendere circa 12 ore prima di procedere con ulteriori lavorazioni. Per garantire le migliori prestazioni, si raccomanda di non applicare il prodotto oltre i 50°C.</p>
---	---

Le informazioni contenute nella scheda tecnica si basano sulle nostre attuali conoscenze e sono riferite al prodotto indicato. Accertare l'idoneità di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico del prodotto.

Restauro Tecnica Srls

Sede legale: Via E. Fermi, 253- 36100 Vicenza
Tel. 0444 211980
info@restaurotecnica.it - www.restaurotecnica.it
C.f./P.i.:IT04016710248 - REA VI-372289