



# PICAPOX C

DESCRIZIONE	Malta epossidica autolivellante specifica per la realizzazione di pavimentazioni industriali antistatiche.																								
COMPOSIZIONE	Prodotto bicomponente, a base di resine epossidiche esenti da solventi ed indurente amminico cicloalifatico, addizionato di cariche e sabbie di quarzo sferoidali a granulometria differenziata, contenente additivi cationici per il conferimento delle proprietà antistatiche.																								
CARATTERISTICHE GENERALI	<p><b>Picapox C</b> è una malta autolivellante per la realizzazione di pavimenti in resina dello spessore di 2,5-3 mm caratterizzati da eccellenti prestazioni chimico/meccaniche: resistono al transito di mezzi gommati, all'usura e al contatto con numerose sostanze chimiche sia acide che alcaline.</p> <p>Prima dell'applicazione del <b>Picapox C</b> la superficie deve essere stata trattata con il prodotto Epograft su cui vanno incollate le bandelle di rame.</p>																								
CAMPI D'IMPIEGO	<b>Picapox C</b> è usato per il rivestimento di pavimentazioni in cemento, gress e similari ove siano richieste elevate caratteristiche di resistenza chimico/meccanica e antistaticità, come ad es. pavimenti adatti allo scorrimento di robots, sale operatorie, sale computers e ambienti antideflagranti.																								
CARATTERISTICHE TECNICHE	<table><tr><td>Colori</td><td>di Cartella</td></tr><tr><td>Peso specifico a 20°C</td><td>1.7 kg/lt</td></tr><tr><td>Rapporto di impiego in peso (A : B)</td><td>22 : 3</td></tr><tr><td>Pot-life (tempo utile di lavorazione) a 20 ° C</td><td>40 minuti</td></tr><tr><td>Resistenza a compressione (DIN 1164)</td><td>755 kg/cm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>Resistenza a flessione (DIN 1164)</td><td>255 kg/cm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>Resistenza a trazione (DIN 16946)</td><td>140 kg/cm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>Modulo elastico (DBV)</td><td>6700 N/mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>Allungamento a rottura</td><td>1.5-1.7 %</td></tr><tr><td>Resistenza elettrica (C.E.I. 64-4)</td><td>1x10<sup>5</sup> Ohm</td></tr><tr><td>Tempo di indurimento al tatto</td><td>12 ore</td></tr><tr><td>Tempo di indurimento completo</td><td>7 giorni</td></tr></table>	Colori	di Cartella	Peso specifico a 20°C	1.7 kg/lt	Rapporto di impiego in peso (A : B)	22 : 3	Pot-life (tempo utile di lavorazione) a 20 ° C	40 minuti	Resistenza a compressione (DIN 1164)	755 kg/cm <sup>2</sup>	Resistenza a flessione (DIN 1164)	255 kg/cm <sup>2</sup>	Resistenza a trazione (DIN 16946)	140 kg/cm <sup>2</sup>	Modulo elastico (DBV)	6700 N/mm <sup>2</sup>	Allungamento a rottura	1.5-1.7 %	Resistenza elettrica (C.E.I. 64-4)	1x10 <sup>5</sup> Ohm	Tempo di indurimento al tatto	12 ore	Tempo di indurimento completo	7 giorni
Colori	di Cartella																								
Peso specifico a 20°C	1.7 kg/lt																								
Rapporto di impiego in peso (A : B)	22 : 3																								
Pot-life (tempo utile di lavorazione) a 20 ° C	40 minuti																								
Resistenza a compressione (DIN 1164)	755 kg/cm <sup>2</sup>																								
Resistenza a flessione (DIN 1164)	255 kg/cm <sup>2</sup>																								
Resistenza a trazione (DIN 16946)	140 kg/cm <sup>2</sup>																								
Modulo elastico (DBV)	6700 N/mm <sup>2</sup>																								
Allungamento a rottura	1.5-1.7 %																								
Resistenza elettrica (C.E.I. 64-4)	1x10 <sup>5</sup> Ohm																								
Tempo di indurimento al tatto	12 ore																								
Tempo di indurimento completo	7 giorni																								
PREPARAZIONE	Mescolare accuratamente i due componenti nel rapporto indicato. Dopo la miscelazione dei componenti il prodotto è pronto all'uso, non necessita di alcuna diluizione.																								
APPLICAZIONE	Il prodotto va applicato su supporto ben asciutto, pulito e sgrassato, trattato con specifico primer ancorante epossidico esente da solvente <b>Epograft</b> . Versare la malta autolivellante <b>Picapox C</b> sulla superficie da rivestire e distenderla con l'aiuto di una ragla dentata. Sullo strato di materiale ancora fresco passare un rullo frangibolle allo scopo di disaerare il rivestimento.																								
RESA TEORICA	Per ottenere uno spessore di 2,5 mm occorre impiegare circa 4 kg di prodotto per mq di superficie.																								
CONSERVAZIONE	In recipienti originali ed integri, protetti dal gelo e dal caldo eccessivo, il prodotto si conserva per circa 12 mesi.																								
AVVERTENZE	Nelle normali condizioni d'uso il prodotto non è dannoso per gli addetti alla sua manipolazione. Durante l'applicazione non mangiare, non bere e non fumare, usare indumenti protettivi quali guanti, occhiali e mascherina. Le informazioni contenute nella presente scheda sono, per quanto risulta a nostra conoscenza, esatte ed accurate, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In caso di dubbio è sempre consigliabile effettuare prove preliminari o consultare il nostro ufficio tecnico. La nostra azienda si riserva il diritto di modificare i prodotti ed il contenuto della presente, senza alcun preavviso.																								