



## SCHEDA TECNICA

<b>Nome commerciale del prodotto</b>	VERNICE EPOSSIDICA K 100 + CAT.
<b>DESCRIZIONE:</b> Vernice epossidica bicomponente formulata con speciali resine epossidiche, appositamente studiata e realizzata per quasi tutte le applicazioni industriali che richiedano un'ottima resistenza meccanica e chimica	
<b>DATI TECNICI</b>	
Codici : prodotto base	K 100
induritore	CAT. K 100
Peso specifico	(g/l) 1250
Residuo secco	(%) 76
Spessore tipico secco	Micron 40
Resa teorica	300 gr/m
Catalisi	% in peso 50%
Pot-life	(tempo) ore 8
Temperatura massima sopportabile	+ 100°C
Essiccamento ad aria temperatura 18/20°C al tatto	2 ore
In profondità	24 ore
Tempo tra le mani senza carteggiatura	2/3 ore
Tempo tra fondo e finitura	24 ore
Preparazione delle superfici	Fondo epossidico K 110 + cat.
Condizioni di applicazione	Temperatura + 10 C° - + 30°C Umidità relativa % 0 - 85 Per una buona reticolazione la temperatura del supporto deve essere non inferiore ai 15°C., per temperature più basse il prodotto necessita di maggior solvente che crea un rallentamento della catalisi con un ottenimento di spessore secco inferiore e possibili problemi di colature su superfici verticali ed opacità del risultato finale.



Metodo di applicazione	Spruzzo convenzionale diluizione 5-10% Diametro ugello mm. 1,8 – 2,0 Airless diluizione 5 – 10% Pennello diluizione 5% Rullo diluizione 5%
Diluizione	Diluente epossidico
Fondi consigliati	Fondo epossidico K 110 + cat.
Durata nel suo imballo originale	12 mesi dalla data di confezionamento

**NOTE:**

La presente scheda è stata redatta in base alle ns. migliori ed attuali conoscenze tecniche ed applicative; tuttavia, data la variabilità delle condizioni ambientali e di applicazione, non possiamo assumerci responsabilità o riconoscere alcuna garanzia, su l'uso dei nostri prodotti. E' responsabilità del Cliente verificare l'idoneità per gli scopi e l'impiego che si prefigge. Per maggiori informazioni o chiarimenti rivolgersi al servizio tecnico Ceacolor.

<b>Data di emissione</b>	23/04/2012
--------------------------	------------