

SYNTOCRET[®] E100

FINITURA EPOSSIDICA BICOMPONENTE PRIVA DI SOLVENTI COLORATA

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

SYNTOCRET E100 è un rivestimento impermeabile, antipolvere, antiolio, protettivo a basso spessore (120-180m), con ottima resistenza agli acidi in soluzione. Eseguito con formulato epossidico bicomponente, senza solventi, idoneo a conferire alle superfici aspetto uniforme, semilucido.

CAMPO D'IMPIEGO

SYNTOCRET E100 è particolarmente indicato per la protezione di pavimenti di tipo industriale in genere. Grazie alla sua formulazione permette di realizzare rivestimenti a film sottile con ottime resistenze chimiche, meccaniche e antiusura. La completa assenza di solventi permette l'utilizzo anche in locali poco aerati o comunque laddove risulti indesiderata la presenza di tali composti. Viene utilizzato per: pavimentazioni industriali in genere, garage ed autorimesse, laboratori e magazzini, industrie alimentari e farmaceutiche e chimiche.

MODALITA' DI IMPIEGO

Le superfici da trattare dovranno essere sane, compatte, pulite, asciutte ed inoltre presentare resistenza allo strappo non inferiore a 0,5 N/mm² (Adhesion Tester). SYNTOCRET E100 è un prodotto da utilizzare solo per finitura dopo l'applicazione di idonei primer come PERMAPRIMER E116, E100, ANTIUMIDO oppure SYNTORIP RASANTE per ottenere maggiore spessore.

Per poter usufruire delle eccellenti prestazioni chimiche e meccaniche SYNTOCRET E100 deve essere utilizzato tal quale. Si deve applicare il prodotto in tempi molto rapidi: con temperatura +10 °C 20' ed a +25 °C 10'.

Per temperature non comprese nel succitato intervallo si consiglia di interpellare il nostro ufficio tecnico. L'applicazione finale viene effettuata con racla liscia, seguita da rullo a pelo raso con consumo di circa 120 ÷ 160 g./mq

Eventuale diluizione del prodotto con TMK max 3%.

PERMAC RESINE S.R.L.

Via Martiri delle Foibe 19 -Z.i. Prealpi

31015 Conegliano (TV) Italy

Tel. +39.0438.200011

www.permacresine.it

info@permacresine.it



STOCCAGGIO

Nel suo contenitore chiuso e sigillato a temperature comprese fra +5 e 30 °C, SYNTOCRET E100 è stabile un anno dalla data di consegna.

FORNITURA

SYNTOCRET E100 viene fornito in contenitori da kg. 1,300 – 6,500 – 13 – 26 comp. A+B.

NORME DI SICUREZZA

Sia il composto A che il B sono classificati come “prodotti irritanti” per occhi e cute.

Possono provocare sensibilizzazione per contatto. In caso di contatto diretto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti e consultare al più presto un medico. Mantenere aerati i locali e utilizzare occhiali, guanti ed indumenti di protezione appropriati.

ECOLOGIA

SYNTOCRET E100 non deve essere scaricato in canali, fiumi e nel terreno. Eventuali residui del prodotto non indurito devono essere smaltiti secondo le norme vigenti. Non disperdere i contenitori nell'ambiente.

NORME INFORMATIVE

Le informazioni tecniche riportate nella presente scheda e quelle direttamente fornite da Permac Resine, sono basate sulla diretta esperienza applicativa nei cantieri e sulle prove di laboratorio. Esse sono corrispondenti allo stato delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche; non dispensano in alcuna misura l'utilizzatore del prodotto, dalla propria completa responsabilità di stabilire se esso sia adatto per l'uso specifico a cui destinato e da eventuali non conformità dovute alla non corretta applicazione. Permac Resine si riserva di apportare modifiche alla presente scheda in qualsiasi momento senza necessità di avvertimento.

PERMAC RESINE S.R.L.

Via Martiri delle Foibe 19 -Z.i. Prealpi

31015 Conegliano (TV) Italy

Tel. +39.0438.200011

www.permacresine.it

info@permacresine.it



CARATTERISTICHE

COLORE componente A:	colore Ral
COLORE componente B:	paglierino trasparente
PESO SPECIFICO (A+B):	1,3 ± 0,05
RAPPORTO DI MISCELAZIONE:	100 parti di componente A 30 parti di componente B
VITA UTILE A 22°C ± 1:	15 minuti
CONSUMO TEORICO come finitura (supporto pretrattato):	120 ± 160 gr/m ²
RESIDUO SECCO:	100 %
COPERTURA:	ottima
INDURIMENTO AL TATTO (a 22°C ± 1):	8 ore
INDURIMENTO FUORI POLVERE (a 22°C ± 1):	4 ore
INDURIMENTO PEDONABILE (a 22°C ± 1):	14 ore
INDURIMENTO COMPLETO:	7 giorni
TEMPERATURA MINIMA DI APPLICAZIONE a supporto:	+ 11°C
RESISTENZA ALLA FLESSIONE:	N.D.
MODULO ELASTICO:	N.D.
ALLUNGAMENTO A ROTTURA:	4,5%
DUREZZA SUPERFICIALE:	35 mg Taber 1000
ADESIONE AL CLS:	N.D.
RESISTENZE CHIMICHE:	ottime
V.O.C.:	esente
REAZIONE AL FUOCO:	Bfl - s1, equivalente ad UNI EN 13501-1:2009

A RICHIESTA DISPONIBILE LA SPECIFICA VOCE DI CAPITOLATO

PERMAC RESINE S.R.L.

Via Martiri delle Foibe 19 -Z.i. Prealpi

31015 Conegliano (TV) Italy

Tel. +39.0438.200011

www.permacresine.it

info@permacresine.it

