



SCHEDA TECNICA

Stucco ad alta adesione specificamente progettato per la riparazione di crepe, fori e graffi su SMC, fibra di vetro, composito e altri materiali rigidi.

- Rinforzato con fibra di carbonio per un'ottima resistenza strutturale.
- Facile da carteggiare per una finitura fine.

Usi tipici

Ideale per riempitura e modellatura dei danni medi e profondi ai pannelli.



GUIDA ALL'APPLICAZIONE

Strumenti richiesti



Paletta per la miscelazione dei materiali Onion Board, applicatore U-POL, sgrassanti SYSTEM 20, maschere premium MAXIMUM, tuta per pittura MAXIMUM, abrasivi MAXIMUM, guida alla carteggiatura a secco spray GUIDE #7

Preparazione della superficie



	Sgrassatore	Abrasione
Acciaio nudo	Sgrassatori a base solvente rapido S2001 / lento S2002	P80
Alluminio	Sgrassatori a base solvente rapido S2001 / lento S2002	P180
Zincato	Sgrassatori a base solvente rapido S2001 / lento S2002	P180
Vernice originale	Sgrassatori a base solvente rapido S2001 / lento S2002	P180
Vetroresina	Sgrassatore a base acqua S2000	P180

SMC è uno stucco multifunzionale con una superba adesione a tutti i substrati elencati sopra.

Per i migliori risultati, è fondamentale una buona preparazione.

Pulire e sgrassare rimuovendo lo sporco, l'olio, il grasso e la cera usando soluzioni per la pulizia come gli sgrassatori SYSTEM 20 di U-POL.

Carteggiare con carta vetrata come indicato sopra per ogni rispettivo substrato.

Pulire nuovamente, asciugare e sgrassare il substrato carteggiato pronto per l'applicazione.

Applicazione



	10 °C	20 °C	30 °C
Rapporto di miscelazione (indurente BPO):	3%	2%	1%
Tempo di applicazione gel:	7 - 8 minuti	4 - 6 minuti	4 - 5 minuti
Carteggiabile dopo:	20 minuti	15 - 20 minuti	15 minuti

Profondità massima di riempimento 4 - 7 mm
Asciugatura a infrarossi: 50 - 80 cm, 80 °C, 5 minuti

Mescolare accuratamente utilizzando un'apposita paletta per la miscelazione Onion Board. Seguire attentamente il rapporto di miscelazione. Non applicare il catalizzatore in quantità eccessiva o insufficiente. Applicare con un'azione di pressatura per ridurre l'intrappolamento d'aria.

Sconsigliato per applicazioni al di sotto di 5 °C.

Carteggiatura



Carteggiatura iniziale P80 - P120
Carteggiatura finale P180 - P240

Per riempire le imperfezioni come fori di spillo e graffi prima della verniciatura, è possibile utilizzare uno stucco per la finitura di U-POL come DOLPHIN GLAZE.

U-POL consiglia di usare la guida alla carteggiatura a secco spray GUIDE #7 durante il processo di carteggiatura per identificare meglio le imperfezioni della superficie.

Sovraverniciatura



Per ottenere una superficie perfetta per il colore desiderato, U-POL consiglia l'utilizzo di un primer SYSTEM 20.

INFORMAZIONI TECNICHE



SMC STUCCO RIEMPITIVO - NERO

SMCB/2

Versione: 2.0

Data di emissione: 23/06/2018 Data di revisione: 14/10/2019 Sostituisce: 23/06/2018



DRIVING SURFACE PERFECTION

SCHEDA TECNICA

Proprietà fisiche



Aspetto	Fibroso, pasta
Colore	Nero
Densità	≈ 1,66 (1,64 - 1,68) g/cm ³

Informazioni COV



Marchatura etichetta COV EU 2004/42/II(b)(250)100 g/l

Il limite per i COV previsti dalla Direttiva Europea per questo prodotto (categoria: IIBb) pronto all'uso è 250 g/l. Il contenuto di COV di questo prodotto come ricevuto è 176 g/l. Il limite di contenuto di COV previsto per questo prodotto pronto all'uso è 100 g/litro.

Scadenza e conservazione



Codice	Formato	Scadenza	Sistema di codifica dei lotti
SMCB/2	Barattolo da 1,1 L	4 anni	C

- A** Data di fabbricazione, codice di lotto a 5 cifre e data di scadenza stampati sulla base del barattolo.
- B** Data di fabbricazione e codice di lotto a 5 cifre stampati sulla base del barattolo o su un'etichetta adesiva, ad es. 93822 = 2019, settimana 38, lotto 22
- C** Data di fabbricazione e codice di lotto univoco a 5 cifre stampati sulla base del barattolo o su un'etichetta adesiva.
- D** Data di fabbricazione e codice di lotto univoco a 5 cifre stampati sul barattolo.
- E** Data di fabbricazione e codice di lotto univoco a 7 cifre stampati sul coperchio.
- F** Data di fabbricazione e codice di lotto univoco a 6 cifre stampati sulla confezione.
- G** Data di fabbricazione e codice di lotto univoco a 4 cifre stampati sulla base del barattolo.
- H** Data di fabbricazione e numero di lotto incorporati nel codice a 8 cifre; ad esempio 18071234 = (18) 2018, (07) luglio, numero di lotto 1234
- I** Data di fabbricazione stampata sul barattolo.
- J** Data e ora di fabbricazione stampate sul collo della bomboletta spray.
- K** Data di fabbricazione e peso della confezione in rilievo sul sigillo; ad es. 40G 110717
- L** Codice di lotto univoco a 5 cifre stampato sulla confezione o sull'etichetta adesiva o in rilievo sul sigillo. Per la data di fabbricazione, si prega di indicare tale codice a technicalsupport@u-pol.com.
- M** Codice di lotto univoco a 5 cifre seguito dal peso stampato sul tubetto; ad es. 17149GR78 = numero di lotto 17149GR, peso 78 g. Per la data di fabbricazione, si prega di indicare tale codice a technicalsupport@u-pol.com.
- N** Data di riempimento e codice di lotto univoco a 7 cifre stampati sull'etichetta adesiva.
- O** Numero di lotto che termina con un codice univoco di 5 cifre stampato sulla confezione. Per la data di fabbricazione, si prega di indicare tale codice a technicalsupport@u-pol.com.
- P** Data di fabbricazione e codice di lotto univoco a 5 cifre della base spray stampati sulla base del barattolo; ad es. 93822 = 2019, settimana 38, lotto 22
- Q** Data di fabbricazione e codice di lotto univoco a 5-8 cifre stampati sulla base del barattolo.

Temperatura di conservazione consigliata 5 °C - 25 °C

Conservare in un luogo protetto. Conservare in un luogo ben ventilato. Mantenere al fresco. Conservare esclusivamente nel contenitore originale.

Per qualsiasi informazione aggiuntiva si prega di contattare technicalsupport@u-pol.com per assistenza.

IMPORTANTE: SOLO PER USO PROFESSIONALE. Prima dell'uso, leggere le istruzioni complete.

Questo prodotto contiene materiali pericolosi e pertanto è necessario utilizzare sempre dispositivi di protezione individuale adeguati. Leggere l'etichetta e consultare la scheda di sicurezza per le istruzioni complete sulla manipolazione e le informazioni sulla protezione individuale. U-POL declina ogni responsabilità qualora l'utente non indossi i dispositivi di protezione individuale consigliati. I dati sopraelencati hanno mero scopo informativo e possono essere modificati senza preavviso. È responsabilità dell'Acquirente garantire l'idoneità dei prodotti per l'uso, nonché verificare che le informazioni siano aggiornate. L'uso consigliato dei nostri prodotti e la metodologia di applicazione descritta nelle schede tecniche si basano sulla nostra conoscenza ed esperienza. Tali schede informative sono disponibili presso il proprio fornitore locale o sul sito web di U-POL, all'indirizzo WWW.U-POL.COM. U-POL non è responsabile per i risultati ottenuti da terzi, i cui metodi di applicazione non sono sotto il suo controllo, pertanto U-POL non è responsabile per danni consequenziali o incidentali, inclusa la perdita di profitti.

U-POL Ltd
The Grange, 100 High
Street, Londra, N14 6BN
WWW.U-POL.COM

Contatti vendite Regno
Unito
T: +44 (0)20 8492 5920
F: +44 (0)20 8181 6911
uk.sales@u-pol.com

Internazionale
T: +44 (0)20 8492 5900
F: +44 (0)20 8150 5605
sales@u-pol.com

Assistenza tecnica
T: +44 (0)1933 230 310
F: +44 (0)1933 425 797
technicalsupport@u-pol.com