

# SYNTOCRET<sup>®</sup> MS ONE

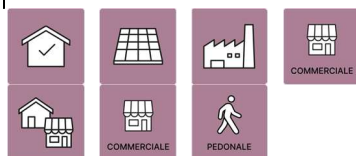
Formulato epossidico bicomponente

FINITURA

## → DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

SYNTOCRET MS ONE è un formulato epossidico bicomponente indicato per la realizzazione di sistemi multistrato a spatola, utilizzabile sia per primer che per finitura. SYNTOCRET MS ONE è utilizzabile come film spesso a rullo per rivestimenti anche a parete. Trova impiego anche per l'industria alimentare, tessile, cartaria, chimica e farmaceutica. SYNTOCRET MS ONE garantisce ottime resistenze chimiche alla maggior parte degli acidi ed alcoli, nonché all'usura; è inassorbente, antipolvere ed antiolio. La possibilità di ottenere, mediante quarzo di opportuna granulometria, finiture anche fortemente antiscivolo fanno in modo che SYNTOCRET MS ONE sia la giusta soluzione per locali soggetti a continui lavaggi. Monocromatico, può essere colorato.

## → CAMPI D'IMPIEGO

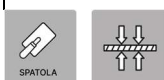


SYNTOCRET ME ONE è indicato per sistemi multistrato fondo e finitura in particolare per:

- negozi
- uffici
- industria

SYNTOCRET MS ONE garantisce ottime resistenze chimiche, nonché all'usura da transito veicoli e calpestio.


## → MODALITÀ DI IMPIEGO




SYNTOCRET MS ONE è un prodotto bicomponente, pigmentabile al 10% della parte "A". Qualora si volesse effettuare un sistema multistrato viene aggiunto al momento dell'uso del quarzo sferoidale di opportuna granulometria in funzione del grado di finitura e dell'effetto antiscivolo voluto. L'impasto dovrà essere omogeneo e miscelato esclusivamente con agitatori meccanici. La stesura di SYNTOCRET MS ONE viene eseguita su supporti in precedenza idoneamente preparati. L'applicazione viene eseguita con frattazzo americano (spatola liscia). La resa è in funzione della granulometria dell'inerte utilizzato. SYNTOCRET MS ONE viene utilizzato sia per primer che per finitura. La superficie di interesse deve essere priva di inquinanti, asciutta e coesa. Non devono


	<p>essere presenti materiali polverulenti, frammentati o strati incoerenti di vernice che potrebbero compromettere l'adesione. In ogni caso, la superficie deve essere preparata mediante pallinatura, carteggiatura o levigatura. In caso di presenza di acqua libera e stagnante proveniente dal sottofondo o da precedenti operazioni di lavaggio o da eventi meteorologici deve essere allontanata o rimossa con gli opportuni macchinari. In caso di presenza di umidità di controspinta o superfici umide, applicare una barriera vapore come PERMABETON RASANTE.</p> <p>Consumo orientativo su supporto cementizio pretrattato (levigatura o pallinatura). Componente A+B:</p> <p>Fondo:</p> <p>Syntocret MS ONE 1 = gr/mq. 400 ± 150 con quarzo Ø 0.1-0.5</p> <p>Syntocret MS ONE 2 = gr/mq. 700 ± 200 con quarzo Ø 0.3-0.9</p> <p>Finitura:</p> <p>Syntocret MS ONE 1 = gr/mq. 300 ± 100 con quarzo Ø 0.1-0.3</p> <p>Syntocret MS ONE 2 = gr/mq. 400 ± 150 con quarzo Ø 0.1-0.5</p> <p>Con temperatura a supporto da + 12 °C.</p>
--	--

→ STOCCAGGIO	
	<p>Nel suo contenitore chiuso e sigillato, a temperature comprese tra +5°C e +28°C, SYNTOCRET MS ONE è stabile un anno dalla data di confezionamento</p>

→ FORNITURA	
	<p>SYNTOCRET MS ONE viene fornito in contenitori da 11,8 Kg o 23,6 Kg di A+B. Il quarzo viene fornito separato.</p>

→ NORME DI SICUREZZA	
	<p>Sia il composto A che il B sono classificati come "prodotti irritanti" per occhi e cute.</p> <p>Possono provocare sensibilizzazione per contatto. In caso di contatto diretto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua per almeno 10</p>

	minuti e consultare al più presto un medico. Mantenere aerati i locali e utilizzare occhiali, guanti ed indumenti di protezione appropriati.
→ ECOLOGIA	
	SYNTOCRET MS ONE 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 dei prodotti adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali; 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. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. Permac Resine si riserva di apportare modifiche alla presente scheda in qualsiasi momento senza necessità di avvertimento.

→ CARATTERISTICHE TECNICHE		
	COLORE	Neutro
	PESO SPECIFICO (A+B)	1,60 g/cm <sup>3</sup>
	RESIDUO SECCO	100%

RAPPORTO DI MISCELAZIONE	100 parti di componente A 18 parti di componente B
POT LIFE A 22°C ± 1	60 min
VITA UTILE A 22°C ± 1	18'
INDURIMENTO AL TATTO A 22°C ± 1	8 ore
INDURIMENTO COMPLETO	7 giorni
TEMPERATURA MINIMA DI APPLICAZIONE	+10 °C
RESISTENZA AL FUOCO	Bfl - s1 equivalente ad UNI EN 13501-1:2009
ADESIONE AL SUPPORTO:	> 3 N/mm <sup>2</sup> (Adhesion Tester)
V.O.C.	9,7 %
RESISTENZE CHIMICHE	Il contatto con alcuni prodotti chimici può provocare viraggio colore o corrosione. Per particolari esigenze contattare il ns. ufficio tecnico.

A RICHIESTA DISPONIBILE LA SPECIFICA VOCE DI CAPITOLATO.