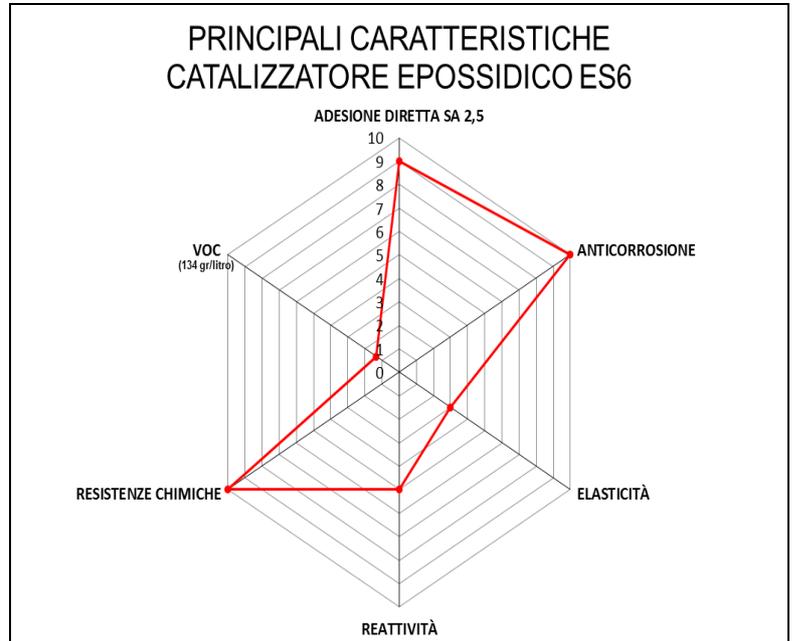
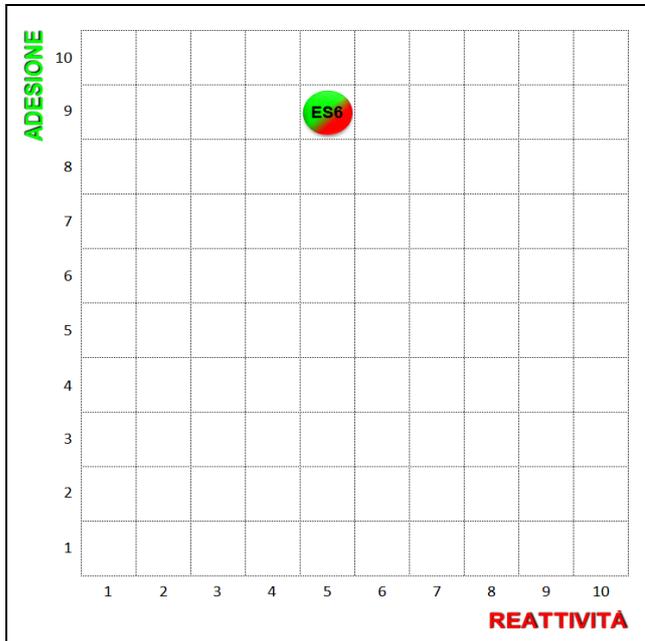


L0048R01 - SCHEDA TECNICA CATALIZZATORE EPOSSIDICO ES6

REV. 01 03/17



NATURA CHIMICA DEL PRODOTTO

Catalizzatore epossidico UHS.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Riduce il VOC finale del sistema verniciante.
- Imprime forte coesione con il supporto ma solamente se sottoposto a grado di sabbatura SA 2,5.
- Contribuisce alla formazione di film estremamente duri e compatti, difficilmente scalfibili e fortemente resistenti all'abrasione.
- Incrementa il potere riempitivo del prodotto al quale viene abbinato e impedisce la formazione di colature nell'applicazione ad altissimo spessore del CERAMIPOX RAL 7035.
- Concorre alla formazione di reticoli epossidici caratterizzati da assoluta passività alle aggressioni chimiche in ambienti industriali, al contatto prolungato con acqua, alla corrosione e al vapore.
- Resiste ottimamente a acidi, alcali, benzina, detersivi, grassi e oli.

DATI TECNICI

ASPETTO	Fluido viscoso opalescente
PESO SPECIFICO (ISO 2811-1:2011)	1,060-1,080 gr/ml
RESIDUO SECCO (ISO 3521:1997)	100% in peso – 93-94% in volume
VOC (Direttiva 1993/13/CE)	> 130 < 140 gr/litro

MODALITÀ DI IMPIEGO

Dopo aver preso conoscenza dei rapporti di catalisi in base alla scheda tecnica del componente A, eseguire nell'ordine le seguenti operazioni:

- 1) preparazione della miscela A+B almeno 15 minuti prima dell'applicazione, tenendo ben presente le quantità da prepararsi in relazione al pot life del sistema bicomponente;
- 2) aggiungere lentamente e sotto agitazione il catalizzatore al veicolo, questo per favorire una migliore miscelazione e la completa catalisi;
- 3) se necessario diluire, quindi applicare la miscela ottenuta.

NOTE PARTICOLARI

Attenersi scrupolosamente ai rapporti di catalisi indicati nelle schede tecniche dei prodotti, poiché un eccesso di catalizzatore rallenta l'essiccazione del sistema provocando un effetto di plastificazione e l'ingiallimento del film, mentre un dosaggio in difetto dello stesso riduce sensibilmente le caratteristiche tipiche del sistema epossidico provocandone la perdita di adesione.

ABBINAMENTO E PERCENTUALI DI IMPIEGO

CON SMALTO CERAMIPOX RAL 7035 (Cod. N0334)

15% in peso - 20% a volume

STOCCAGGIO

Il prodotto va conservato nella sua confezione originale integra in ambiente che deve essere protetto dal gelo e dal caldo eccessivo e quindi con temperatura non inferiore a +5 °C e non superiore a +35 °C. Una volta aperta la confezione il preparato deve essere usato nell'arco di pochi giorni. Le informazioni relative ad etichettatura e manipolazione sono contenute nella relativa scheda di sicurezza. I residui liquidi o solidi e i recipienti vuoti devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.