

RAZIONE
ALITA'



ANGI srl

1^a prima stesura: 14/01/92

v. 0

pag. 1 di 2

Uffici commerciali
20127 Milano
viale Brianza, 8
tel. 02.2620185

Te. XXXXXXXXXX
02-26144247

Stabilimento
14018 Villafranca d'Asti
Loc. Case bruciate, 37
tel. 0141.933825

VERNICE ISOLANTE EPOSSIDICA ROSSA

SR 260

DOCUMENTO CONTROLLATO

DATA 12/08/92 FIRMA

DATI TECNICI

La vernice SR 260 è a base di resine epossidiche modificate. E' stata studiata in particolare per rivestimenti antitraccia. Forma una pellicola con eccezionali caratteristiche di durezza e di resistenza agli agenti chimici ed alle scariche elettriche superficiali, con valori paragonabili a quelli dei materiali ceramici.

La vernice SR 260 ha:

- eccezionale potere cementante
- elevatissima durezza
- ottima resistenza agli olii, acidi, basi ed all'umidità
- ottima adesione ad ogni supporto
- ottimo potere coprente
- elevatissima resistenza all'abrasione
- ottima resistenza al colpo di calore ed alla combustione

E' adatta quando sono richiesti rivestimenti sicuri e di alta qualità.

CARATTERISTICHE

FISICHE

	parte A	parte B
Colore	rosso	bianco
Peso specifico a 25°C (dopo miscelazione)	1,210 ± 0,020	
Diluente	DCA	DCA

CARATTERISTICHE

ELETRICHE

Rigidità dielettrica a 25°C	2.600 V/0,1 mm
Rigidità dielettrica a 105°C	1.600 V/0,1 mm
Rigidità dielettrica dopo 24 h immersione in H ₂ O a 25°C	1.800 V/0,1 mm
Resistività superficiale a 25°C	2 x 10 ¹³ Ohm
Resistività superficiale a 105°C	2 x 10 ¹² Ohm
Resistività superficiale dopo 24 h immersione in H ₂ O	1 x 10 ¹⁰ Ohm
Resistenza all'arco a secco (ASTM D 495)	125 sec.

**RESISTENZE
CHIMICHE**

Resistenza all'olio per trasformatori	Ottima
Resistenza agli acidi (10% acido solforico)	Ottima
Resistenza agli alcali (1% idrossido di sodio)	Ottima
Resistenza all'umidità	Eccellente

IMPIEGO

La vernice è fornita in due parti che si mescolano in parti uguali prima dell'uso. Le due parti distinte si conservano almeno un anno: dopo la miscelazione la vernice ha un pot-life di 12 ore a 25°C. Si può applicare con le normali apparecchiature senza particolari accorgimenti. Qualora si desideri applicarla a spruzzo deve essere diluita con il nostro diluente DCA appositamente studiato. Raggiunge tutte le sue caratteristiche dopo 2 ore a 80°C o dopo 5 giorni a 25°C.

**CONDIZIONI DI
FORNITURA**

La vernice SR 260 è fornita normalmente in confezioni da kg 1+1 - 5+5 - 20+20 oppure in fustini da kg 50+50.

Nota

Le notizie contenute nel presente bollettino sono frutto di accurate ricerche e di numerosi esperimenti eseguiti nel nostro laboratorio. Data però la molteplicità e la complessità delle applicazioni pratiche, esse hanno valore unicamente indicativo senza alcuna nostra responsabilità.



ANGI srl

Uffici commerciali
20127 Milano
Viale Brianza, 8
tel. 02.8628185

Stabilimento
14018 Villafranca d'Asti
Loc. Case bruciate, 37
tel. 0141.933825

tel. 28.49.247
02-2611