

SCHEMA TECNICA

Nome commerciale del prodotto: **ANTICA K2**

Serie: **524**

Data di emissione: **agosto 2011**

Revisione: **aprile 2020**

DESCRIZIONE

Smalto acrilico ferromicaceo ad alte prestazioni, con adesione diretta su acciaio e lamiera zincata. Proprietà anticorrosive per effetto barriera e resistenze all'esterno. Campi d'impiego: arredi, strutture e carpenterie metalliche di vario genere. Cartella colori di riferimento MIOX EFFECTS.

DATI TECNICI

∞ Codici	Prodotto base Induritore Diluyente	524... 872003 (vedi note) 914000
∞ Rapporto di miscelazione	In peso In volume	100 : 20 100 : 25
∞ Pot-life	ore	4
∞ Solidi in volume	%	49 ± 2
∞ Peso specifico	g/l	1230 ± 50
∞ Spessore tipico secco	Micrometri	60
∞ Resa teorica	m ² /l m ² /kg	8.2 6.7
∞ Aspetto		satinato (vedi note)
∞ Resistenza alla temperatura	°C	120
∞ Durata a magazzino	Mesi	12

SCHEDA TECNICA / ANTICA K2 / 524

- ∞ **Preparazione delle superfici** In funzione del primer o fondo utilizzato.
Acciaio nuovo: sabbiatura commerciale Sa 2.
Acciaio ossidato e privo di calamina: spazzolatura meccanica o manuale St 3.
Lamiera zincata: preparazione meccanica con scotch brite o leggera sabbiatura ed accurato sgrassaggio.
- ∞ **Condizioni di applicazione**
- | | | |
|------------------|----|--------|
| Temperatura | °C | 5 ÷ 35 |
| Umidità relativa | % | 0 ÷ 85 |
- ∞ **Metodo di applicazione**
- | | | Spruzzo convenzionale | |
|---------------------|--------------------|-----------------------|--|
| Diametro ugello | Pollici | 0.070 | |
| Pressione dell'aria | kg/cm ² | 3.5 ÷ 5 | |
| Diluizione | % | 5 ÷ 15 | |
-
- | | | Airless | |
|--------------------------|--------------------|---------------|--|
| Diametro ugello | Pollici | 0.018 ÷ 0.021 | |
| Rapporto di compressione | | 30 : 1 | |
| Pressione uscita | kg/cm ² | 150 ÷ 170 | |
| Diluizione | % | 0 ÷ 5 | |
- ∞ **Tempi di essiccazione (T. 20°C - U. R. 60%)**
- | Fuori tatto (ore) | In profondità (ore) | Intervallo di sovraver. | |
|-------------------|---------------------|-------------------------|-----------|
| | | Min (ore) | Max (ore) |
| 4 ÷ 5 | 18 ÷ 24 | 12 ÷ 16 | - |
- ∞ **Fondi o finiture consigliati** EPOXY FOND • ACRILFOND
- ∞ **Note** Aspetto antichizzato grana grossa.
872003 induritore alifatico al 20% in peso, 25% in volume.
872004 induritore misto al 20% in peso, 25% in volume.
Per impieghi all'esterno e dove si richiedono prestazioni estetiche è assolutamente necessario l'utilizzo dell'induritore alifatico 872003.

ATTENZIONE: CONTIENE ISOCIANATI; DURANTE L'APPLICAZIONE A SPRUZZO UTILIZZARE IDONEI SISTEMI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE PER LE VIE RESPIRATORIE.

IL PRODOTTO DEVE ESSERE UTILIZZATO PER LAVORI DI VERNICIATURA INDUSTRIALE O PROFESSIONALE, SOLO DA APPLICATORI PROFESSIONISTI. PRIMA DI INIZIARE IL LAVORO LEGGERE ATTENTAMENTE E SEGUIRE QUANTO RIPORTATO NELLA SCHEDA TECNICA, NELLA SCHEDA DI SICUREZZA E SULL'ETICHETTA DELLA CONFEZIONE DEL PRODOTTO.

DURANTE L'ESECUZIONE DEI LAVORI CHE PREVEDONO L'IMPIEGO DI QUESTO PRODOTTO DEVONO ESSERE SEGUITI TUTTI GLI STANDARD NORMATIVI NAZIONALI RIGUARDANTI LA SALUTE, SICUREZZA ED AMBIENTE.

Avvertenze: la presente scheda tecnica è stata redatta in base alle ns. migliori ed attuali conoscenze tecniche ed applicative; tuttavia, data la variabilità delle condizioni ambientali e dei sistemi di applicazione, non possiamo assumerci responsabilità né dirette né indirette, o riconoscere alcuna garanzia, su l'uso dei ns. prodotti. È onere e responsabilità esclusivi del Cliente il verificare l'idoneità degli stessi per l'impiego e gli scopi che si prefiggono. Per maggiori informazioni o chiarimenti rivolgersi al servizio tecnico

