

SPRINT



2K EPOXY PRIMER

VOC 80 g/l

- Primer epossidico a base acqua con un VOC pari a 80 g/l, ben al di sotto dei limiti di categoria della normativa europea.
 - Di odore gradevole e non infiammabile.
 - Di facile utilizzo, come un tradizionale prodotto a solvente, può essere applicato su vecchie verniciature e qualsiasi tipo di supporto inclusa lamiera zincata e alluminio.
 - Eccezionale potere anticorrosivo e di isolamento su verniciature non consolidate.
 - Catalizzato 1:1 con il suo catalizzatore specifico **Acqua System Epoxy Primer Hardener**, permette di realizzare spessori di circa 40-50 micron secchi per mano.
 - Buona carteggiabilità a secco.
 - Può essere ricoperto con tutti i fondi delle linee **Acqua System** e **Green System** e con qualsiasi smalto a base acqua e/o solvente.
 - Colore: grigio chiaro.
 - Disponibile in confezioni da 1 l.
-
- 2K water-based Epoxy Primer with a VOC of 80 g/l, well below the limits set by European regulations for this category.
 - Non-flammable, with a pleasant odour.
 - As easy to use as a traditional solvent-based product. Can be applied on old paint any kind of surface, including galvanized sheets and aluminium.
 - Exceptional anticorrosive and insulating properties, especially over damaged surfaces.
 - Hardener ratio of 1:1 with its specific catalyst **Acqua System Epoxy Primer Hardener**. Allowing a dry thickness of around 40-50 a coat can be achieved.
 - Can be easily sanded when dry.
 - Can be covered with any primer from the **Acqua System** or **Green System** line and with any water-and/or solvent-based enamel.
 - Colour: light grey.
 - Available in 1 l containers.



2K EPOXY PRIMER Fondo epossidico 2K all'acqua 1:1 / 2K Water-based epoxy primer 1:1

acqua system

Fondo epossidico bicomponente a base acqua. Impiegato in carrozzeria come primer ancorante con elevate proprietà anticorrosive. Di rapida essiccazione è anche sovraverniciabile dopo completa essiccazione senza carteggiatura. Ottimo isolante su vecchie verniciature non consolidate e termoplastiche. Di odore gradevole / 2K water-based epoxy primer. Recommended for car-refinishing due to its strong adhesion and high anticorrosive property. Fast drying and overpaintable after complete drying without sanding. Exceptional anticorrosive and insulating properties, especially over damaged surfaces. Pleasant odour.

SUPPORTI / SURFACES	
VOC < 80 g/l 2004/42/Ilb (c)(540)80	Lamiera, lamiera zincata, alluminio, laminati in poliestere, legno, stucchi poliestere. Steel, galvanized sheets, aluminium, polyester laminates, wood, polyester fillers.
	V10 Antisil Acqua System V09 Antisil Sgrassare e carteggiare con carta abrasiva P180-P220. Degrease and sand with P180-P220 abrasive paper.
	V10 Antisil Acqua System V09 Antisil Sgrassare asportando i contaminanti della carteggiatura. Degrease to eliminate sanding residuals.
	2K Epoxy Primer Hardener 1:1 (65% in peso / in weight). Potlife > 3h a / at 20°C.
	D05 Thinner 0% Diluente / Thinner VOC = 80 g/l. 10% Diluente / Thinner VOC = 75 g/l. 30"-40" DIN 4 mm.
	1,4-1,6 mm 3-4 bar 2-3 = 80-100 micron. Resa teorica* / Theoretical yield*: 4-4,4 m ² /l per 100 micron secchi / dry.
	10'-15' a / at 20°C.
	24 h a / at 20°C. 30'-40' a / at 60°C.
	20' a / at 1 m.
	P360-P400.
	P600-P1000.

Proseguimento della lavorazione / Use procedure
Smalti di finitura ad acqua e/o solvente - Smalti doppio strato ad acqua e/o solvente - Fondi bicomponenti ad acqua e/o solvente - Stucchi poliestere (su Epoxy Primer completamente indurito).
Water- and/or solvent-based finishing - Water- and/or solvent-based basecoat - Water- and/or solvent-based 2K primers - Polyester fillers (on completely hardened Epoxy primer).

Residuo secco / Solid content 68-70% **Peso specifico / Specific weight** 1,75 ± 0,1 Proteggere dal gelo / Protect from frost.

Materie prime / Raw materials
Resine epossidiche, pigmenti, cariche minerali e acqua.
Epoxy resins, pigments, mineral charges and water.

Dati di sicurezza / Safety data
Fare riferimento alla scheda di sicurezza / Refer to the relevant MSDS.

Avvertenze / Warning
Non utilizzare il prodotto a temperature inferiori ai 15°C. Conservare in luogo fresco ed asciutto.
*La resa teorica riportata non considera le perdite relative all'applicazione.
Do not use below 15°C. Store in a cool and dry place.
*The theoretical yield does not consider waste during application.

Le informazioni tecniche ed i suggerimenti sono conformi a quanto risulta dalle nostre esperienze. Noi assicuriamo la perfetta qualità del prodotto. Tuttavia, non essendo le condizioni di utilizzo sotto il nostro controllo, non assumiamo nessuna responsabilità sui risultati ottenuti / Technical indications and advice are based on our own experience. We assure the perfect quality of our products. However, since its eventual use is beyond our control, we can assume no responsibility for the results obtained.



INDUSTRIA CHIMICA REGGIANA I.C.R. S.p.A.
42100 Reggio Emilia - Italia - Via M. Gasparini, 7 Tel. 0039/0522.517803 - Telefax 0039/0522.514384
42025 Cavriago (RE) - Italia - Via Nizzola, 5 - Tel. 0039/0522.371818 - Telefax 0039/0522.575110
e-mail: icr@icrsprint.it - www.icrsprint.it

ICR Ibérica, s.a.
C/ Guillem Rovira, nº 18-24 - 08800 Vilanova i la Geltrú (Barcelona) - SPAIN
Tel. 0034/93 893 2695 Fax 0034/93 814 3495
e-mail: info@icribérica.com - www.icribérica.com