

- nome prodotto : IDROFAST RWO

	Prodotto conforme alla direttiva 2004/42/CE
	settore edilizia vedi nota 1 2004/42 IIAi(140)85

legenda pittogramma	
2004/42	Riferimento alla Direttiva CE
IIAj	Allegato, Tabella e Sottocategoria del prodotto
(500)	Valore limite di VOC relativo alla sottocategoria del prodotto
500	Contenuto massimo di VOC del prodotto pronto all'uso

PRODOTTO REALIZZABILE A TINTOMETRO :

VEICOLO VRWO 85

HYDROBASI HB 15

- caratteristiche generali

Smalto monocomponente idrosolubile a base di resine acriliche in emulsione.

Rapida essiccazione.

Basso contenuto di solventi.

Buona elasticità.

Opacità uniforme.

Resistenza all'acqua (dopo 24 ore).

Ottima resistenza alle intemperie.

- impiego

Verniciature di manufatti industriali in alternativa ai classici smalti a rapida essiccazione al solvente, ove siano richieste caratteristiche tecnico-applicative a basso impatto ambientale.

- cicli di verniciatura

Applicazione diretta su ferro e lamiera zincata perfettamente bonificata con decappanti, su superfici murali e alcune materie plastiche (ABS), o su primer perfettamente essiccati.

Applicare con temperatura maggiore di 15°C e con umidità relativa non superiore al 65%. E' necessario provvedere ad una buona aerazione per l'essiccazione del film stesso.

- metodo di applicazione e diluizione

pennello-rullo : 0 – 5% con acqua di rete.

spruzzo : 10 – 20% con acqua di rete.

airless : 5 – 10% con acqua di rete.

nota 1: diluire 0 - 10% con acqua

- dati tecnici e di fornitura

peso specifico : min. 1.170 g/l - max. 1.280 g/l

residuo secco : in peso = min. 44,0 % - max. 51,0 %
in volume = min. 27,0 % - max. 30,0 %

aspetto del film : opaco 15 - 25 gloss

colore : a richiesta

tipo prodotto : monocomponente

spessore tipico : 40 - 50 micron

resa teorica : min. 7,0 m²/l - max. 9,0 m²/l

essiccazione a 25°C. : fuori polvere : 15 - 20 minuti
fuori tatto : 2 - 3 ore
profondità : 16 ore
polimerizzato : circa 7 giorni

essiccazione a forno : 30 - 40 min a 60 °C

tempi di sovrapplicazione :

min. : bagnato su bagnato - **max.** : 48 ore

durata di stoccaggio : 12 mesi a + 5/35°C