



SCHEDA TECNICA – TECHNICAL SHEET

Mod. COM2-3 Rev.1

Descrizione prodotto: EPYACQUA - Epossidico idrodiluibile per pavimenti

Codice prodotto: W568.xxx

REV. N.	DATA REVISIONE
5	31/07/2017

CARATTERISTICHE GENERALI

Rivestimento protettivo superficiale di substrati non metallici porosi e umidi, effetto antipolvere e dove sia richiesta una rapida e facile pulizia. Il film protegge dall'umidità, dall'acqua e dall'azione del gelo, resiste all'abrasione ed ai prodotti chimici (olio per motori, benzina, soluzioni detergenti alcaline o debolmente acide, resistenza temporanea ad alcool e altri solventi). Buona resistenza all'usura ed al traffico con ruote gommate. E' indicato per industria (alimentare, farmaceutica, lavanderie), costruzioni, locali (garage, cantine) e pavimenti industriali. All'esterno, visto la natura epossidica del prodotto con scarsa resistenza agli UV, questo tipo di finitura è sconsigliata.

SISTEMA TINTOMETRICO

Paste coloranti (%)	10	Veicolo (%)	90
---------------------	----	-------------	----

DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	VALORE
Viscosità finale	<i>Secondi</i>	n.a.
Peso specifico	<i>g/l</i>	1450-1550
Resa teorica	<i>m²/l</i>	4-5
Consumo teorico	<i>g/m²</i>	280-300 (180-200 micron secchi)
Colore	<i>Visivo</i>	Tutte le tinte
Brillantezza	<i>Gloss (60°)</i>	n.d.

(resa, consumo e micron per applicazione di 2 mani di prodotto catalizzato e diluito)

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE-PROVE DI RESISTENZA

Essiccazione (a 20°C)	<i>Fuori polvere</i>	
(Umidità relativa 60-70%)	<i>Fuori tatto</i>	5-6 h
	<i>In profondità</i>	10-12 h
	<i>Sovra verniciabilità</i>	10-12 h minimo
		Pedonabile dopo 48 h
Pedonabile dopo 36-48 h, resistenze chimico-fisiche complete dopo 7 giorni		
Essiccazione a forno	<i>Temperatura</i>	
	<i>Tempo</i>	

STOCCAGGIO

6 mesi in imballi originali, temperatura superiore a 5°C, max 40°C (teme il gelo)

I dati riportati nelle ns. schede tecniche sono basati su prove di laboratorio ed esperienze pratiche, non rivestono però carattere impegnativo.

RIVER Srl Industria Vernici

33079 Sesto al Reghena PN - Via Giotto da Bondone, 69 - Tel +39 0434 699009 r.a. - Fax +39 0434 699067 - www.riververnici.it

AZIENDA CERTIFICATA CON SISTEMA DI QUALITA'



SCHEDA TECNICA – TECHNICAL SHEET

Mod. COM2-3 Rev.1

Descrizione prodotto: EPYACQUA - Epossidico idrodiluibile per pavimenti
Codice prodotto: W568.xxx

CARATTERISTICHE APPLICATIVE		
Metodo di applicazione	Rullo, pennello	
Codice prodotto	<i>Base</i>	W568.xxx
	<i>Catalizzatore</i>	171.1202
	<i>Diluente</i>	Acqua (DILUIRE 20-25%)
MISCELARE ENERGICAMENTE LA BASE CON IL CATALIZZATORE, POI AGGIUNGERE L'ACQUA (si raccomanda di non utilizzare lo stesso contenitore dell'indurente per dosare l'acqua)		
Rapporto di miscelazione	<i>In peso</i>	100:30
	<i>In volume</i>	
Pot -life (a 20°C)	30-40 minuti	
Condizioni di applicazione	<i>Temperatura</i>	+ 15°C(minimo)/35 °C (massimo)
	<i>Umidità relativa</i>	Non superiore al 80%
Apparecchiature di spruzzo	<i>Tipo di applicazione</i>	
	<i>Ugello (mm)</i>	
	<i>Pressione dell'aria</i>	
	<i>Diluizione (%)</i>	
	<i>Tipo di applicazione</i>	
	<i>Ugello (mm)</i>	
	<i>Pressione dell'aria</i>	
	<i>Diluizione (%)</i>	

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Calcestruzzo, intonaci: il supporto deve essere asciutto, privo di polvere, di grasso e/o olio. Eventuali efflorescenze sul cemento devono essere eliminate accuratamente. Superfici particolarmente deteriorate: applicare preventivamente una mano di impregnante per promuovere l'adesione del rivestimento e consolidare il supporto. Acciaio, ferro, lamiera zincata: dopo la pulizia applicare una mano di fondo epossidico (tipo Goldex).

CONSIGLIATO PER CICLI IN

Pavimentazioni industriali, garage, industria leggera in genere.

SCONSIGLIATO PER CICLI IN

Immersione in genere, ambienti fortemente aggressivi. Cicli all'esterno.

FONDI/FINITURE CONSIGLIATI

Impregnante acqua o solvente, fondo epossidico.

Note

Pulizia apparecchiature: da eseguire subito con acqua, successivamente con solventi tipo diluente per lavaggio, nitro, ecc.. E' necessario effettuare una prova su circa 1 mq della superficie da trattare per verificare l'adesione del prodotto, in quanto gli additivi utilizzati per facilitare le operazioni di stesura della pavimentazione in cemento possono impedire l'ancoraggio del primer epossipoliammidico e di tutto il ciclo epossidico.

I dati riportati nelle ns. schede tecniche sono basati su prove di laboratorio ed esperienze pratiche, non rivestono però carattere impegnativo.

RIVER Srl Industria Vernici

33079 Sesto al Reghena PN - Via Giotto da Bondone, 69 - Tel +39 0434 699009 r.a. - Fax +39 0434 699067 - www.riververnici.it

AZIENDA CERTIFICATA CON SISTEMA DI QUALITA'