



Via Niccolò Tommaseo 61 Collegno (TO) ITALY
+39 011.411.17.18 fax + 39 011.411.17.21
www.vires.it info@vires.it

• Scheda tecnica
CODICE RV 742

data d'emissione 10.06.2013

NOME DEL PRODOTTO : RASO WATER

DESCRIZIONE : Resina Rasante all'acqua epossidica di granulometria fine, carteggiabile contro umidità.
Ottimo per realizzazione massetti di medio spessore sino 2 mm
Adatto anche per rasatura a zero , con spessore inferiore 1 mm.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Odore	inodore
Colore	neutro /bianco
Aspetto superficiale	perfettamente disteso
Brillantezza ISO2813	20 GLOSS +-2
Peso specifico UNI 8910	1.380 +- 2
Residuo secco	60 % +-2
Punto d'infiammabilità °c	> 170 C infiammabile
Resa teorica a basso spessore	circa 400/600 gr/mq
Resa spessore 1 mm	1000- 1,200 kg/mq
Metodo di applicazione	a rullo/spruzzo
Condizioni di applicazione	temperatura di utilizzo catalisi parte a) 100 parte + b) 20 parti
Catalizzatore	indurente
Rapporto di catalisi	100 parti di resina + 20 parti indurente
Preparazione su cemento	fresatura per cemento
Essiccazione 2 mm di spessore	36 ore a temperatura > 15 gradi
Ciclo di applicazione consigliato	fresatura + raso water

CARATTERISTICHE MECCANICHE E CHIMICHE dopo 7 giorni :

Durezza (norma 50452/02)	buona su cemento
Prova d'urto	buona
Resistenza all'esterno	discreta , con leggera tendenza all'ingiallimento al sole
Modulo di elasticità	> 10.000 Mpa
Allungamento a rottura	3 % circa
Coefficiente di dilatazione termica	2x14 – 5mm/°c
Resistenza a compressione	80
Adesione al calcestruzzo	> 3,4 MpA
Resistenza all'abrasione	con metodo taber mola 17/1000 giri < 20 mg
Allungamento a rottura	10 %
Conservabilità	6 mesi in ambiente asciutto oltre 16 °C
Contenuto	in latte di plastica 20 kg + 4 kg di induritore

