



Via Niccolò Tommaseo 61 Collegno ( TO ) ITALY

+ 39 011.411.17.18 fax + 39 011.411.17.21

[www.vires.it](http://www.vires.it) info@vires.it

- SCHEDA TECNICA
- CODICE RV 714

data d'emissione 07.07.2013

## NOME DEL PRODOTTO : SELVA WATER

**DESCRIZIONE :** SELVA WATER è una resina epossidica modificata all'acqua, di bassissima viscosità, per impregnazione del cemento, ottima come antipolvere.

Si consiglia la prima mano l'applicazione, con eventuale aggiunta del 5% in acqua per avere una maggiore penetrabilità. Lasciare essiccare minimo 12 ore è applicare la seconda mano senza diluizione.

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Odore	inodore
Colore	trasparente
Aspetto superficiale	perfettamente disteso
Brillantezza ISO2813	70/80 GLOSS +-semilucido
Peso specifico UNI 8910	1.000 +- 2
Residuo secco	55 % +-2
Punto d'infiammabilità °c	non infiammabile
Finezza di macinazione UNI EN21513	ottima fondo scala
Resa teorica 20-30 micron	100 gr/mq a rullo per mano
Metodo di applicazione	Spruzzo/pennello/rullo
Condizioni di applicazione	temperatura di utilizzo catalisi oltre 10 gradi
Catalizzatore	componente RV 714 C - 30%
Rapporto di catalisi	100 parti di resina + 30 parti catalizzatore
Preparazione della superficie	su acciaio pulire tracce di olio, unto o pulviscolo
Preparazione su cemento	pallinatura per greis , fresatura per cemento
Pressione all'ugello	5-7 Mpa 55-75Kpccm2, 700-900 psi
Diametro dell'ugello	0,46-0,58mm
Temperatura di utilizzo	min 15 °c umidità max 80%
Diluente da usare	acqua -
Diluizione	tal quale o max 5 – 10%
Essiccazione 10°C – 20°C	fuori polvere 2 /3 or
Tempo minimo da ricoprire	In profondità 24/36 ore minimo 24 ore

### CARATTERISTICHE MECCANICHE E CHIMICHE :

Durezza ( norma 50452/02 )	buona su cemento e greis
Resistenza all'abrasione ASTM D4060	mola Cs carico x 1000 gr x 1000 cicli perdita < 160mg
Piegatura	Buona dopo tenuta del supporto
Quadrettatura UNI ISO 24091	100% nessun distacco sulla superficie quadrettata
Prova aderenza su calcestruzzo ASTM D 1434	buona > 3,5 MPA
Resistenza alla benzina NORMA 50473	nessuna macchia, vescicatura/blistering sulla pellicola
Impermeabilità al vapore e all' acqua	buona
Conservabilità	6 mesi in ambiente asciutto oltre 16 °C
Contenuto	in latte da 20 kg + confezione 6 kg Catalizzatore RV 714C

