



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 711

data d'emissione 18.05.2013

NOME DEL PRODOTTO : IDROSELVA

DESCRIZIONE : IDROSELVA è un aggrappante finitura all'acqua, formulato con pigmenti

E cariche inerti, con ottime resistenze all'umidità, privo di solventi.

Viene applicato a spruzzo/a pennello con diluizione in acqua, ottimo come protettivo, permeabile al vapore d'acqua, di altissima copertura, bianco formulato con biossido di titanio resistente all'anidride carbonica.

IDROSELVA è un prodotto applicabile a rullo per pavimenti in cemento vecchie e nuovi, specifico per Rivestimenti di pareti, dove esisteste elevati problemi di umidità e vapore.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Odore	inodore
Colore	tinte bianco
Aspetto superficiale	perfettamente disteso
Brillantezza ISO2813	30/40 GLOSS +-semilucido
Peso specifico UNI 8910	1.270 +- 2
Residuo secco	70 % +-2
Punto d'infiammabilità °c	> 180 C infiammabile
Finezza di macinazione UNI EN21513	ottima fondo scala
Resa teorica 20-30 micron	350 gr/mq a rullo per mano
Metodo di applicazione	Spruzzo/pennello
Condizioni di applicazione	temperatura di utilizzo catalisi 20%
Catalizzatore	componente B - 20%
Rapporto di catalisi	100 parti di resina + 20 parti di componente B
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%
Diluyente 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 25 kg + confezione 5 kg componente B Con fez 10 kg+ 2 kg parte b

