



Via Nicolò Tommaseo 61 Collegno (TO) ITALY

Tel + 39 011 411.17.18 + 39 011 411.17. 21

info@vires.it www.vires.it

CODICE : RV 713

- Scheda tecnica

data d'emissione 12.05.2013

NOME DEL PRODOTTO : **POLIURFLEX**

Smalto poliuretano a finire per pavimenti adatto per superfici di cemento con basso spessore, di facile applicazione a pennello/ruolo, adatta per interno ed esterno.

Poliurflex, necessita di avere un primer e una adeguata preparazione con fresatura o pallinatura.

Poliurflex, presenta ottime caratteristiche di flessibilità e resistenze chimiche.

Adatto al passaggio di carrelli, di facile pulizia, adatto per rivestimento interno pavimentazioni

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Odore	caratteristico
Colore	tinte RAL
Aspetto superficiale	perfettamente disteso
Brillantezza ISO2813	70/80 GLOSS +-2 semilucido
Peso specifico UNI 8910	1,240 +- 2
Residuo secco	72 % +-2
Viscosità brookfield a 25 °	900 -1100 cp
Condizioni di applicazione	temperatura di utilizzo a temperatura tra 15-30 gradi
Catalizzatore	indurente RV 713 C
Rapporto di catalisi	100 parti di resina +30 parti indurente

CARATTERISTICHE MECCANICHE E CHIMICHE dopo 7 giorni :

Durezza (norma 50452/02)	buona su cemento e greis e graniti
Piegatura	Buona dopo tenuta del supporto
Modulo di elasticità	> 10.000 Mpa
Allungamento a rottura	6 % circa
Coefficiente di dilatazione termica	2x13 – 5mm/°c
Resistenza a compressione	80
Adesione al calcestruzzo	> 3,5Mpa
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 confezioni da 25 kg + 8 kg induritore