



Via Niccolò Tommaseo 61 Collegno (TO) ITALY

Tel + 39 011 411.17.18 + 39 011 411.17. 21

info@vires.it www.vires.it

CODICE : RV 206

• Scheda tecnica

data d'emissione 12.05.2013

NOME DEL PRODOTTO : EPOX ECO 6 MM

Malta epossidica a finire per pavimenti esente da solventi adatto per superfici di cemento formulato con granulometrie di quarzi

Per avere spessore da un minimo di 3 mm con possibilità di altissimo spessore sino 10 cm.

Applicazione per colatura e stesura con a spatola dentata, pressando la malta,rendendo una pavimentazione una forma di massetto antisdrucchiolevole di elevatissima resistenza chimica.

Si realizzano massetti finiti, antiacidi per settore petrolchimica e impermeabilizzazione di soluzioni altamente acide, con tenuta su cemento ,ferro e legno.

Malta di aspetto antisdrucchiolevole con ampia scala di granulometria di quarzi medi

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Odore	inodore
Colore	tinte neutra
Aspetto superficiale	perfettamente disteso
Brillantezza ISO2813	30 GLOSS +-2 semilucido
Peso specifico UNI 8910	1.620 +- 2
Residuo secco	100 % +-2
Viscosità brookfield a 25 °	20.000 -30.000 cp
Condizioni di applicazione	temperatura di utilizzo a temperatura tra 15-30 gradi
Catalizzatore	indurente RV 206 C
Rapporto di catalisi	100 parti di resina +20 parti indurente
Resa del prodotto	4- 5 kg/mq circa 3 mm 8-10 kg/mq circa 6 mm

CARATTERISTICHE MECCANICHE E CHIMICHE dopo 7 giorni :

Durezza (norma 50452/02)	buona su cemento e greis e graniti ,ferro e legno
Piegatura	Buona dopo tenuta del supporto
Modulo di elasticità	>8.000 Mpa
Allungamento a rottura	2 % circa
Coefficiente di dilatazione termica	2x13 – 5mm/°c
Resistenza a compressione	500
Adesione al calcestruzzo	> 4,5 MpA
Resistenza all'abrasione	con metodo taber mola 17/1000 giri < 20 mg
Allungamento a rottura	3 %
Conservabilità	6 mesi in ambiente asciutto oltre 16 °C
Contenuto	in confezioni da 25 kg + 8 kg induritore