

FINITURA PER PAVIMENTI ESTERNI IN CEMENTO

pag. 1/2

Prodotto monocomponente, formulato con particolari resine sintetiche in soluzione idroalcolica, adatto alla pitturazione di pavimentazioni in calcestruzzo, pareti in mattoni, tufo e materiali lapidei di varia natura, facciate, manti e massetti in materiale bituminoso o catramoso, piscine.

Gli speciali leganti resinosi che costituiscono *TecnoFloor* posseggono la singolare peculiarità di aprire il loro reticolo in presenza di umidità di risalita, consentendo così una totale traspirazione del supporto; questo permette la pitturazione di superfici (pavimentazioni umide per umidità costante, piscine in contropinta, etc.) altrimenti non proteggibili mediante qualsiasi altro intervento, con l'utilizzo di tradizionali sistemi resinosi (pitture o rivestimenti a spessore epossidici, poliuretanic, vinilici, acrilici, etc.).

TecnoFloor è caratterizzato da elevata elasticità e dalla presenza di solventi non aggressivi, per cui trova impiego nella pitturazione, a scopo di protezione antiusura ed antinvecchiante, di superfici di natura bituminosa e catramosa (vecchie e nuove guaine impermeabilizzanti, massetti in conglomerato, etc.).

TecnoFloor, pur non raggiungendo gli elevati valori dei sistemi epossidici e poliuretanic, possiede buona resistenza chimica, in modo particolare alla saponificazione e all'azione degli alcali non concentrati, al ripetuto lavaggio con detergenti industriali e, soprattutto, all'invecchiamento dovuto agli agenti atmosferici.

TecnoFloor ha buona resistenza all'abrasione e un eccezionale potere adesivo, per cui non manifesta la benché minima tendenza allo sfogliamento; può quindi essere utilizzato per la pitturazione di superfici carrellabili o soggette ad intenso traffico pedonale (supermercati, magazzini, etc.). Se ne sconsiglia l'applicazione in ambiente acido e dove si presume il contatto con solventi.

CARATTERISTICHE TECNICHE (a +20°C e 60% U.R.)

ASPETTO	satinato
PESO SPECIFICO	1,100 +/- 0,050 kg/dm ³
ESSICCAZIONE	fuori polvere 60' - pedonabile 24 h
	sollecitabile a stress più intenso (chimico e meccanico) min.7 gg
CONSERVAZIONE	12 mesi in ambiente asciutto tra +5-30°C, in confezioni originali
COLORI REALIZZABILI	tinte RAL/a campione

MODALITA' D'IMPIEGO

Le superfici da trattare devono essere accuratamente sgrassate.

APPLICAZIONE	pennello - rullo - pistola (airless)
RESA	circa 0,200-0,300 kg/m ² ripartiti nelle 2 riprese
N. STRATI NECESSARI	2
DILUIZIONE	1° strato: diluire con 30-40% di DILUENTE TF
	2° strato: diluire con 10-20% di DILUENTE TF
INTERVALLO TRA STRATI	10-12 h

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Carteggiare la superficie.

E' necessaria un'accurata pulizia della superficie: si consiglia un lavaggio con soluzione di acido cloridrico (5% in acqua), lasciare agire 5-10', fregare con spazzolone di saggina, quindi risciacquare con acqua.

Una volta asciutto si può iniziare con la verniciatura.

N.B. Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre migliori conoscenze ma non costituiscono garanzia per l'utilizzatore, date le numerose possibilità applicative che sfuggono al nostro controllo. L'utilizzatore ha pertanto il dovere di effettuare i tests necessari a valutare l'idoneità del prodotto all'impiego richiesto.