



Scheda tecnica

Revisione n.10.0

Data revisione
18/02/2018

Pagina n.1 / 2

ACQUAFLOOR 2K

FINITURA POLIURETANICA ALIFATICA ALL'ACQUA

CARATTERISTICHE GENERALI

ACQUAFLOOR 2K è uno smalto all'acqua, bicomponente a base di polimerici acrilici idrossilati e poliisocianati alifatici, trasparente, dotato di un'ottima resistenza all'acqua, detergenti di uso comune, inoltre ha buona resistenza al graffio, eccezionale adesione su supporti cementizi e resinosi.

CAMPI D'IMPIEGO

ACQUAFLOOR 2K è un prodotto specifico per la verniciatura di pavimenti civili ed industriali. Particolarmente adatto per quei settori applicativi in cui è necessario soddisfare requisiti molto severi di pedonabilità, come pavimenti industriali e civili, magazzini, ospedali, mense, scuole, negozi.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Rapporti miscelazione Acquafloor 2k lucida

Componente A : 100

Componente B : 20

Rapporti miscelazione Acquafloor 2k opaca

Componente A : 100

Componente B : 20

Pot-life: 1h

Asciutto al tatto: 4 ore

Sopraverniciabilità: 6-7 ore

Pedonabilità: 24-48h

Indurimento completo: 7 gg.

APPLICAZIONE

Mescolare accuratamente i due componenti nel rapporto indicato. Dopo la miscelazione dei componenti il prodotto è pronto all'uso per le applicazioni a pennello e a rullo.

RESA

Con 1 kg di resina A+B si coprono circa 10 mq con una mano. Al fine dello sviluppo delle resistenze chimico-fisiche è opportuno che vengano applicati non meno di 120-100 gr./mq di prodotto per mano.

AVVERTENZE

Non applicare con temperature ambientali o del sottofondo inferiori ai 10°C e superiori ai 25°C e con umidità non superiore al 60%. Non applicare su superfici bagnate o inquinate da sostanze oleose e grasse.

Non applicare con umidità relativa del supporto maggiore del 4%.

La presenza di umidità del supporto o degli inerti potrebbe causare la formazione di schiuma.

Utilizzare un contenitore pulito per ogni impasto, eventuali tracce di prodotto già miscelato su una nuova preparazione potrebbe compromettere la qualità della posa.



Scheda tecnica

Revisione n.10.0

Data revisione
18/02/2018

Pagina n.2 / 2

STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato nei contenitori originali perfettamente chiusi al riparo dalla luce solare e dal gelo, a temperature comprese tra i 5°C e i 35°C.
Tempo di immagazzinamento 12 mesi

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifica tecnica armonizzata
Assorbimento capillare	$\leq 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	EN 1504-2
Peso specifico	1.05 Kg/lt	
Taber Test (mole CS17, 1000 giri, 1000 gr.) Perdita peso	< 60 mg	
Permeabilità al vapore	classe I	
Aderenza per trazione diretta	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$	
Reazione al fuoco	Classe BFL – s1	
Sostanze Pericolose	Vedere SDS	

Resistenze chimiche

Acqua	5
Caffè	5
Acetone	5
Acido fosforico 75%	5
Soda caustica 30%	5
Alcool etilico (48%)	4
Olio	5
Senape	5
Acido acetico	1

(1= disgregazione del prodotto, 5= nessuna alterazione)

NOTE PER L'UTILIZZATORE FINALE

I dati contenuti nel presente documento sono derivati da prove ed osservazioni eseguite in laboratorio con metodi attendibili e comunque non possono considerarsi esaustivi. Tali informazioni sono aggiornate alla data di emissione di questa scheda tecnica.

E' responsabilità dell'utilizzatore verificare che i dati forniti in questa scheda siano aggiornati alla data di utilizzo del prodotto, osservare tutte le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza nonché verificare caso per caso le proprietà specifiche e le modalità di impiego del prodotto essendo le stesse al di fuori del diretto controllo del Produttore.

Il Produttore non offre alcuna garanzia e non si assume alcuna responsabilità in merito ad eventuali danni che potrebbero derivare da un uso non conforme del prodotto né per eventuali danni che siano sorti successivamente al momento della distribuzione del prodotto.