



FIXAQUA FILM

Membrana liquida di poliuretano per l'impermeabilizzazione in sito e senza sovrapposizioni, di tetti, terrazze, serbatoi, pavimenti,

CAMPI D'APPLICAZIONE

- **Impermeabilizzazione continua, senza giunti, senza sovrapposizioni senza unioni**, collocato in sito in modo molto facile rapido e sicuro.
- **Impermeabilizzazione stagna al 100%** di tetti di cemento, metallo, con ceramica, ... serbatoi bagni, spogliatoi, spiagge di piscine, cornici, canali, pavimenti e rivestimenti, ...
- **Impermeabilizzazione elastica** che sostituisce la tela asfaltica in terrazze e balconi.
- **Impermeabilizzazione idonea** per resistere condizioni climatiche estreme: assorbe i movimenti di dilatazione contrazione del supporto e le sue possibili piccole fessure.
- **impermeabilizzazione con buona resistenza chimica** all'acqua del mare, ad acidi e alcali diluiti, alla pioggia acida, ..
- **Re-impermeabilizzazione** di vecchie coperture asfaltiche, di pitture acriliche di tetti di: tegole, zinco, alluminio, fibrocemento, ...
- Può anche essere usato come pittura per la protezione del calcestruzzo **contro la sua carbonatazione**

ATTENZIONE:

FIXAQUA FILM non deve essere usato:

- Per un traffico intenso di veicoli, carrelli, macchine .. Non usare in parcheggi.
- In saune, piscine o in bagni a vapore (usare **HIDROFIX**).
- Su superfici di malta sudicie o sgretolate senza un'imprimatura previa di **FIXAQUA PRIMER**.
- In serbatoi che devono contenere acidi o alcali forti.
- Senza rispettare le misure di sicurezza e di protezione necessarie per l'uso di un prodotto irritante e infiammabile; usare come minimo guanti e maschera di protezione e sempre in un ambiente ben ventilato.

CARATTERISTICHE TECNICHE

FIXAQUA FILM è un elastomero puro di poliuretano con proprietà eccezionali:

- È impermeabile e stagno al 100% .
- Traspirabile al vapore acqueo
- Resiste i raggi ultravioletti
- Copre le fessure del supporto.
- Resistenza chimica ai microrganismi
- Eccellente aderenza al supporto
- Resistenza all'abrasione e ai colpi
- Resistenza termica fra - 50°C e +100°C
- Repelle la polvere

MODO D'USO

Preparazione del supporto:

Bisogna rispettare cinque condizioni:

- 1) Il supporto deve essere **pulito**: eliminare tutti i resti di polvere, muffa, pittura cere, prodotti per scasserature, ...
- 2) Il supporto deve essere **solido**: in caso di avere supporti cementizi polverosi applicare un'imprimatura sulla superficie di **FIXAQUA PRIMER**.
- 3) Sui supporti cementizi bagnati (non ristagnati) bisogna applicare prima un'imprimatura di **FIXAQUA PRIMER**. Non applicare **FIXAQUA FILM** con acqua ristagnata.
- 4) I **giunti di dilatazione** o **fessure** che possa presentare la superficie dovranno prima essere sigillati con il nastro autoadesivo ultra-elastico **FIX-BANDA**. Semplicemente togliendo la carta di protezione **FIX-BANDA** si aderisce con completa sicurezza sulla fessura in questione.
- 5) In **serbatoi** che debbano contenere acqua è imprescindibile l'imprimatura previa con **FIXAQUA-PRIMER** prima d'applicare **FIXAQUA-FILM**.

Definizione

FIXAQUA FILM di fatto è un monocomponente: ciò significa che in contatto con l'aria in tempo caldo reticola da solo senza aggiungere altro. Però l'esperienza ci insegna che la frontiera fra tempo caldo e freddo non è sempre chiara. Perciò **Fixcer** somministra sempre un **accelerante** per essere mescolato con **FIXAQUA FILM**. Assicuriamo un perfetto risultato tecnico ed un migliore risultato estetico.

Applicazione del prodotto:

Aggiungere l'accelerante (bottiglia piccola) nel barattolo di poliuretano e mescolare con mescolatore a basso numero di giri per omogeneizzare la crema. Usarla entro 30 minuti. Applicare generalmente con rullo sulle pareti o con appianatoia dentata con denti di 6 mm. in pavimenti. Se si desidera applicare con airless si può aggiungere un massimo del 5% di **FIXAQUA DISOLVENTE**. Se si desidera applicare due mani aspettare fra una e l'altra fra 6 e 24 ore per l'asciugamento. Mentre è fresco passare un rullo dentato per evitare la formazione di bolle in superficie.

Rinforzo alla trazione dell'impermeabilizzazione: con **FIXAQUA FILM** non è necessario usare alcun tipo di rete, lamina, feltro o geotessile

Posa della ceramica:

- a) In pavimenti e rivestimenti d'interni: possiamo posare direttamente su **FIXAQUA FILM**, dopo asciutto, la nostra ceramica usando il cemento colla tipo **C1: FIXAGRES FLEX**.
- b) In terrazze all'esterno: dopo l'applicazione e l'essiccazione di **FIXAQUA FILM** possiamo realizzare un massetto cementizio di 4 cm. con **RECRECEN PRE-MIX** e poi posare la nostra ceramica con un cemento colla tipo C1 **FIXAGRES FLEX**.

Un consiglio per il professionista:

FIXAQUA FILM è prodotto in vari colori e raccomandiamo di applicare un colore diverso in ogni mano: solo così potremo assicurare una copertura completa.

Pulizia degli arnesi:

Si usa **FIXAQUA DISOLVENTE** prima dell'indurimento del poliuretano.

Attenzione:

se piove prima dell'asciugamento completo del prodotto, le gocce di pioggia lasceranno sulla superficie delle irregolarità. per lisciare bisogna applicare un'altro strato.

CONSUMI:	
FIXAQUA PRIMER	300gr./m ² applicato con rullo di pelo lungo
FIXAQUA FILM	1,5K/m ² per ottenere uno spessore medio di 1,5 mm.

DATI TECNICI	FIXAQUA FILM
<p>PRODOTTO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo: • Tossicità: <p>APPLICAZIONE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura d'applicazione: • Tempo d'attesa fra strato e strato: • Tempo d'attesa per la posa • Densità: • Flash poni a coppa chiusa: <p>RESE FINALI:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistenza ad acque saline o clorate: • Resistenza agli acidi / alcali deboli: • Resistenza alla punzonatura: • Aderenza iniziale della pellicola ai 28 giorni: • Aderenza della pellicola dopo invecchiamento con calore: • Impermeabilità: • Aderenza della pellicola dopo cicli gelo sgelò: • Aderenza del film dopo immersione in acqua clorata: • Elongazione: • Durezza Shore A: • Temperatura di servizio: <p>CONSERVAZIONE</p> <ul style="list-style-type: none"> • In luoghi coperti e ventilati: <p>PRESENTAZIONE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • È fornito in: 	<p>Membrana impermeabile formulata con poliuretano. È resistente ai cicli gelo sgelò ed al contatto con acqua clorata.</p> <p>Infiammabile; nocivo; irritante; non ingerire, usare solo in luoghi ben ventilati.</p> <p>+1°C a +35°C 6 ore (24 ore senza accelerante) 24 ore 1,38 Kg/l 37°C</p> <p>eccellente eccellente eccellente ≥ 0,5 N/mm² ≥ 0,5 N/mm² senza penetrazione d'acqua ≥ 0,5 N/mm² ≥ 0,5 N/mm² ≥ 500% 70 da -50 a +90°C</p> <p>6 mesi</p> <p>confezioni di: 6,24 Kg. (6Kg. + 0,24Kg.) e 26 Kg. (25Kg. + 1Kg.) in colore Rosso tegola e grigio</p>

DATI TECNICI	ACCELERANTE
<p>PRODOTTO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo: • Punto di ebollizione: • Solubilità in acqua: • Tossicità: • Infiammabilità: <p>APPLICAZIONE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proporzione della mescola: • Vita utile: • Transitabile: 	<p>accelerante di base S2. 137°C non solubile irritante, evitare il contatto con pelle e occhi. si</p> <p>6% di accelerante rispetto a FIXAQUA FILM 30 min. (+20°C) Dopo 6 ore (+20°C)</p>