



VETRO VIVO

# Litochrom - STARLIKE (Litokol)

**SIGILLANTE EPOSSIDICO PER FUGHE**

## CARATTERISTICHE:

- **Facile da pulire**

Eccellente facilità e rapidità di stesura e pulizia con semplice acqua anche in caso di pavimentazioni industriali con piastrelle ruvide antiscivolo tipo R12 e R13. Si può miscelare e rimuovere a macchina.

- **Luminoso e Brillante**

Colori a effetto metallizzato e particolarmente brillanti.

Colori sempre uniformi nel tempo ed esenti da efflorescenze o disuniformità cromatiche.

- **Sicuro ed Affidabile**
- **Non emana odori sgradevoli**
- **Antimacchia e Idrorepellente**

Non assorbe e non si macchia, si pulisce semplicemente con acqua.

- **Previene la proliferazione di funghi e muffe**
- **Ottima resistenza agli acidi e sostanze chimiche**
- **Altissime resistenze meccaniche e all'abrasione**

È 9 volte più flessibile di uno stucco cementizio, non fessura e non si graffia.

- **Conforme alle norme europee:**

- UNI EN 12004 riguardante gli adesivi per piastrelle
- UNI EN 13888 relativa ai sigillanti per piastrelle.
- Classificazione come **adesivo reattivo migliorato** (classe R2) a **scivolamento verticale nullo** (T) e
- come **sigillante reattivo per fughe** (classe RG).
- Marchio CE - Le verifiche tecniche condotte presso l'Istituto Tecnologico delle Costruzioni AIDICO con sede in Valencia – Spagna, hanno permesso l'ottenimento della marcatura CE.

## UTILIZZI:

- Può essere utilizzato sia come adesivo che come stucco (caratteristica importante in caso di mosaico vetroso).
- Adatto per la stuccatura a **pavimento** e a **parete** in **interni** ed **esterni** di tutte le tipologie di materiali:
  - gres porcellanato e/o smaltato
  - piastrelle in monocottura o bicottura
  - Klinker
  - **mosaico vetroso**
  - mosaico metallico
  - pietre naturali o ricomposte
- Idoneo per la posa e stuccatura di pavimenti e rivestimenti di **bagni e box docce, piscine o vasche termali**.
- Particolarmente indicato anche per ambienti ad **uso alimentare** come **caseifici, oleifici o cantine**.

## CONFEZIONI:

- Disponibile in secchi da **2,5 / 5 / 10 kg**

## CONSUMI:

- **Utilizzato come Sigillante**

Formato MOSAICO (cm)	Ampiezza fughe (mm)	Consumo (kg/m <sup>2</sup> )
Mosaici 1,5x1,5x0,3		1,1
Mosaici 4,7x4,7x0,6	1,5 - 3	1,05

- **Utilizzato come Adesivo**

Dentatura Spatola	Consumo
4 mm	1,6 kg/m <sup>2</sup>



VETRO VIVO  
FASI APPLICATIVE:

## PER PRIMA COSA SPRUZZARE SUI VETRI UN FILM SILICONICO (prova Guerrini positiva >>> APPROFONDIRE)

- **Informazioni Generali:**

Essendo un prodotto a base epossidica, la lavorabilità di LITOCROM STARLIKE è influenzata dalla temperatura.

Le temperature consigliate per un facile utilizzo del prodotto sono comprese tra +18 e +23°C.

Temperature più basse rendono l'impasto più denso e quindi di più difficile applicazione. Anche i tempi di indurimento e di messa in esercizio si allungano.

Viceversa, temperature più alte accorciano il tempo di lavorabilità del prodotto.

- **Verifiche preliminari e Preparazione delle Fughe:**

Verificare che l'adesivo o la malta utilizzata per l'incollaggio **dei mosaici** sia completamente indurita ed asciutta.

Le fughe si devono presentare pulite, prive di polvere e vuote per almeno 2/3 dello spessore **dei mosaici**.

Eventuali tracce di adesivo o malta refluite tra le fughe devono essere asportate.

### A – **INDOSSARE I GUANTI**



### B - MISCELAZIONE:

- Tagliare un angolo della busta contenente il catalizzatore (componente B) situato all'interno del secchiello, e versarlo sulla pasta (componente A).



- Si raccomanda di versare l'intero contenuto del catalizzatore, arrotolando e schiacciando progressivamente la busta dal lato saldato verso il lato tagliato.
- Miscelare con l'ausilio del trapano con elica fino ad ottenere un impasto omogeneo privo di grumi.



- Raschiare con una spatola o cazzuola le pareti e il fondo del secchio per evitare che rimangano delle parti di prodotto non catalizzato.
- Non è raccomandabile eseguire la miscelazione a mano.
- Le confezioni dei due componenti sono pre-dosate e rendono quindi impossibile qualunque errore di miscelazione.
- L'impasto ottenuto rimane lavorabile per circa 45 minuti ad una temperatura di circa +23°C.

### **C - POSA**

- Litochrom STARLIKE può essere utilizzato **anche** come adesivo



1^ Indossare i GUANTI

2^ Distribuire la colla (usare QUALSIASI colla ma di colore **BIANCO**)

3^ Con l'aiuto di staggia e livella, tracciare un reticolo di riferimento per iniziare il posizionamento dei fogli

4^ **Praticare FORI sulla rete dei MOSAICI LIBERI** per permettere fuoriuscite di collante che riducono il fabbisogno di stucco

5^ Posizionare i fogli correttamente allineati e perpendicolari ai bordi di riferimento.



6^ Premere con la spatola in modo da fissare i fogli



**8^ ATTENDERE I TEMPI ABITUALI PRIMA DI PROCEDERE CON LA STUCCATURA**

### **D - STUCCATURA con STARLIKE – LITOKOL**

9^ Le temperature consigliate per un facile utilizzo del prodotto sono comprese tra +18 e + 23°C.

10^ Lavorare una superficie massima di 1 mq. per volta

11^ Stuccare i mosaici (pieni di vetro) come da metodo tradizionale. Applicare l'impasto ottenuto nelle fughe, mediante apposita spatola gommata verde (art. 104/G) eseguendo movimenti diagonali rispetto alla direzione delle fughe, asportando il prodotto in eccesso con la stessa spatola gommata.



12^ Per i "MOSAICI IN COMPOSIZIONI LIBERE" (dove ci sono spazi privi di vetro), applicare lo stucco con UNA PICCOLA SPATOLINA sulla rete vuota



13^ Eliminare gli eccessi di stucco con una spatola tenuta in obliquo



#### VETRO VIVO

14^ Bagnare con abbondante acqua il feltro Brite



15^ Pareggiare lo stucco e pulire i vetri con il feltro bagnato con un leggero movimento rotatorio (x i mosaici finiti di vetri)

16^ Continuare la pulizia dei vetri con una spugna morbida IMBEVUTA D'ACQUA



17^ Pareggiare lo stucco, in particolare quello delle aree prive di vetro, TAMPONANDO la superficie con una spugna UMIDA



18^ Pulire bene i vetri, con particolare cura i rilievi, ASPORTANDO TOTALMENTE OGNI RESIDUO DI STUCCO mentre è fresco

19^ Lo stucco trascinato sui vetri durante la pulizia, è agevolmente asportabile se PULITO SUBITO mentre lo STUCCO E' FRESCO

20^ Successivamente, quando lo stucco è già secco, è possibile applicare strati CORRETTIVI di stucco ripetendo tutta la procedura

#### D - UTILIZZO DI LITONET (utilizzato solo come rimedi a problemi) :

- Per la rimozione degli aloni di sigillante epossidico, il detergente LITONET può essere utilizzato puro o diluito in acqua 1:10 a seconda dei casi.
- La soluzione detergente va distribuita sulla superficie e lasciata agire 15-30 minuti.
- Si interviene successivamente con monospazzola o spazzettone munito di feltro.
- Raccogliere con bidone aspiraliquidi o strofinaccio.
- Infine risciacquare abbondantemente con acqua.

#### E - AVVERTENZE:

1. Miscelare correttamente i due componenti (A + B).
2. Cambiare frequentemente l'acqua di lavaggio.
3. Cambiare il feltro e la spugna quando impregnati di prodotto.
4. Non attendere oltre 24 ore per la pulizia **finale** con LITONET.
5. Non calpestare la superficie appena stuccata per evitare di intaccare, con i residui di resina, la pavimentazione.

Nota: Ulteriori informazioni tecniche relative alle caratteristiche e campi applicativi del prodotto sono riportate sulla scheda tecnica LITOKOL ([www.litokol.it](http://www.litokol.it))