

# Litomesh

**ALKALIBESTÄNDIGES GLASFASERNETZ FÜR VERSTÄRKUNGEN. FÜR INNEN- UND AUSSENBEREICHE.**



## BESCHREIBUNG

Glasfasernetz mit Maschenweite 4X5 mm, behandelt mit alkalibeständigem Primer. Die Appretur sorgt auch für eine bessere Haftung auf Produkten, die für Abdichtungen oder Isolierbeschichtungen verwendet werden. Die Verstärkung mit Glasfasergewebe verhindert die Bildung von Rissen aufgrund der Belastungen, denen der Untergrund ausgesetzt ist, und ermöglicht außerdem das Auftragen einer gleichmäßigen Produktschicht.

## VORTEILE / EIGENSCHAFTEN

- Geeignet für harte Einsatzbedingungen (-30 °C bis +90 °C)
- Hervorragende chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Chemikalien (siehe Tabelle)
- Kann mit allen Arten von Abdichtungsmembranen wie Elastocem und Coverflex verwendet werden

## VERPACKUNG

Rollen mit 50 m<sup>2</sup> - Standardpalette 3'000 m<sup>2</sup>

## ANWENDUNGSBEREICHE

Das Produkt wird als Verstärkung für abdichtende Spachtelungen von Flächen, die mit den elastischen Zweikomponentenmörteln Elastocem und Coverflex hergestellt wurden, sowie für Isolierbeschichtungen empfohlen.

## ANWENDUNG

- Das Glasfasernetz muss immer wie nachfolgend angegeben in die wasserdichte Schicht oder in die Ausgleichsmassen eingebettet werden:
- Mit einer glatten Spachtel eine Schicht von ca. 1-1,5 mm des Abdichtungsprodukts oder Spachtelmasse direkt auf den Untergrund auftragen
  - Bringen Sie das Glasfasernetz auf das noch frische Produkt auf und drücken Sie es leicht fest, bis es in die aufgetragene Produktschicht eingebettet ist
  - Die angrenzenden Netzstoffe müssen mindestens 5 cm überlappt werden
  - Tragen Sie eine zweite Schicht Abdichtungsprodukt oder Spachtelmasse auf und achten Sie darauf, dass das Gitter vollständig bedeckt ist.
  - Dieser Vorgang kann auch nach 24 Stunden (abhängig vom verwendeten Produkt, den klimatischen Bedingungen und der aufgetragenen Dicke) durchgeführt werden, wenn das Produkt begehbar ist

## WICHTIGE HINWEISE

- Weitere Details zur Abdichtung von Feuchträumen im Innen- und Außenbereich entnehmen Sie bitte den Informationen im Litokol User catalogue
- Schützen Sie die Abdichtung in den ersten 24 Stunden nach dem Auftragen vor Regen
- Bei warmem Klima das Produkt in der Verpackung an einem kühlen und vor der Sonne geschützten Ort lagern
- Nicht für Anwendungsbereiche verwenden, die nicht auf diesem technischen Beiblatt vorgesehen sind.
- Kontaktieren Sie im Zweifelsfall den technischen Kundendienst der Litokol S.p.A.

## SICHERHEITSGEHEBENSINFORMATIONEN

Gemäß den geltenden europäischen Vorschriften (Verordn. 1907/2006/EG - REACH) gilt das Produkt als Erzeugnis und benötigt kein Sicherheitsdatenblatt.  
PRODUKT FÜR DEN PROFESSIONELLEN GEBRAUCH

## EIGENSCHAFTEN

Materialzusammensetzung	Alkalibeständiges Glasfasernetz
Farbe	Weiß
Rollenlänge	50 m
Rollenbreite	1 m
Gewicht	148 g/m <sup>2</sup>
Zoll-Klassifizierung	70199000
Lagerungszeit	unbegrenzt in den Original-Verpackungen an trockenem Ort

## ANWENDUNGSHINWEISE

Chemische Beständigkeit:	
Laugen	Optimal

## ANMERKUNGEN

Datenerfassung bei +23 °C Temperatur, 50% relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Belüftung. Sie können je nach den spezifischen Standortbedingungen variieren.

Datenblatt **N. 507**  
Revision **N. 1**  
Datum: **Januar 2021**

Die in diesem technischen Datenblatt angeführten Informationen und Anweisungen basieren auf unserer jahrelangen Erfahrung. Da wir jedoch nicht direkt in die Bedingungen der Baustellen und in die Ausführung der Arbeiten eingreifen können, sind sie als allgemeine Hinweise anzusehen, die für unser Unternehmen in keiner Weise verbindlich sind. Es ist daher ratsam, einen Vorversuch durchzuführen, um die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Einsatz zu prüfen. In jedem Fall ist derjenige, der es verwenden will, verpflichtet, festzustellen, ob es für die beabsichtigte Verwendung geeignet ist, und übernimmt in jedem Fall die Verantwortung, die sich aus der Verwendung ergeben kann.

Litokol S.p.A.  
Via G. Falcone 13/1  
42048 Rubiera (RE) Italy  
Tel. +39 0522 622811  
Fax +39 0522 620150  
info@litokol.it

[www.litokol.it](http://www.litokol.it)

