

RISSARMIERUNG GL

- > hohe Verbundfestigkeit
- > leicht zu verarbeiten
- > geringe Aufbauhöhe



Produktbeschreibung

Rissarmierungsgelege mit sehr hoher Bruchhochdehnung. Die Rissarmierung GL kompensiert leichte Schwingungen und Bewegungen vom Untergrund.

Durch die hohe Zugfestigkeit ist die Rissarmierung GL ideal für die Überarbeitung von Riss- Schein- und, Arbeitsfugen in Verbindung mit Spachtelmassen, MSP- und PU-Klebstoffen. Für Untergründe mit Rissbreiten bis zu 5 mm. Kann als Ersatz für die herkömmliche Rissverdübelung verwendet werden. Für Fußbodenheizung geeignet.

Lieferform:

Gebinde	Überverpackung	Palette
7,2 M2 / ROL		96

Lagerung:

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebände lagerfähig:365 Tage

Verarbeitung

Verarbeiten:

- Den Rissbereich, ca. 25-30 cm links und rechts vom Riss mit einer standfesten Murexin Spachtelmasse in einer dünnen gleichmäßigen Schicht vorspachteln.
- Die Murexin Rissarmierung mit einer Schere in Teile mit ca. 55-60 cm Länge zuschneiden.
- Die Murexin Rissarmierung mit den Fasersträngen quer zum Rissverlauf, mit Folienseite nach oben, in die frische Spachtelmasse, ohne Überlappung einlegen und gleichmäßig andrücken.
- Nach Abbinden der Murexin Spachtelmasse kann die Folie vorsichtig abgezogen werden.

Technische Angaben

Bruchdehnung	ca. 2,5 %
Zugfestigkeit	ca. 3500 N/mm ²
Brandverhalten	A1
Elastizitätsmodul	ca. 2000 N/mm ²

62012, RISSARMIERUNG GL, gültig ab: 18.09.2019, Magdalena Riegler, Seite 1

Untergrund

Geeignete Untergründe:

Geeignet für:

- Rissbereiche mit leichter Schwingung (Risse und Fugen bis max 5 mm Breite)
- Estriche aller Art
- Rohbeton
- Hohldehlen, Spanplatten
- bei Altuntergründen
- Übergänge bei Ausbrüchen
- Trittschall- und Entkoppelungsplatten
- Hohlraum- und Doppelböden
- Fußbodenheizung

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den "Allgemein anerkannten Regeln des Fachs" entsprechen.

Produkt- und Verarbeitungshinweise

Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauest einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.

Umgebungshinweise:

- Nicht bei Untergrundtemperaturen unter + 15°C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 15°C bis + 25°C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Sicherheitshinweise

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen. Naturgemäß

62012, RISSARMIERUNG GL, gültig ab: 18.09.2019, Magdalena Riegler, Seite 2

können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet.

Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit.

Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter www.murexin.com abrufbar.