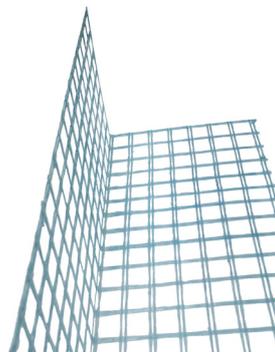


Vorgeformtes Eckstück aus  
alkalibeständiger Glasfaser



## Zusammensetzung

FASSA ARG-ANGLE ist ein alkalibeständiges Glasfaser-Eckstück, imprägniert mit wärmehärtendem Harz. Die Natur der verwendeten Rohstoffe und die spezielle Imprägnierbehandlung verleihen hohe Beständigkeit in alkalischer Umgebung. Darüber hinaus ermöglicht die Behandlung mit wärmehärtendem Harz dem Bauteil monolithische Eigenschaften.

## Lieferung

- Kartonschacheln zu 10 Stück

## Verwendung

FASSA ARG-ANGLE wird zur Reparatur und Verstärkung von Mauerwerksteilen mit der Technik des Bewehrungsputzes CRM verwendet.

**FASSA ARG-ANGLE ist ein Bestandteil der Systeme FASSANET ARG SYSTEM, FASSANET SOLID SYSTEM und FASSANET SOLID MAXI SYSTEM: Zu den Verwendungsmodalitäten ist das technische Datenblatt des jeweils ausgewählten Systems einzusehen.**

## Verarbeitung

FASSANET ARG-ANGLE kann in beide Richtungen mithilfe einer Baustellenschere zugeschnitten werden. Betreffend die Anwendungsmodalitäten bei der Anfertigung von Konsolidierungssystemen mithilfe der Technik des bewehrten Putzmörtels CRM, ist das "Handbuch für Vorbereitung und Einbau" des ausgewählten Systems (FASSANET ARG SYSTEM, FASSANET SOLID SYSTEM oder FASSANET SOLID MAXI SYSTEM) **einzusehen**.

## Hinweise

- Produkt für den professionellen Gebrauch.
- FASSA ARG-ANGLE ist ein Artikel und es ist aufgrund der geltenden europäischen Bestimmungen (Ver. 1906/2007/EG - REACH) nicht erforderlich, dass ein Sicherheitsdatenblatt angefertigt werden muss.
- Während der Anbringung des Eckstücks ist Blasenbildung zu vermeiden.
- Für detaillierte Anwendungsmodalitäten ist es jedoch generell erforderlich, sich an die in der technischen Beschreibung von Fassa Bortolo angeführten Anweisungen zu halten.

**Jede Auslieferung wird einer akkuraten Überprüfung im hauseigenen Labor unterzogen.**



Technische Daten		
Eigenschaften	Prüfmethode	Leistungsfähigkeiten des Produkts
Zusammensetzung AR-Glasfaser	ISO 11667:1997	im Gewichtsverhältnis ca. 85%
		in Volumen ca. 70%
Zusammensetzung wärmehärtendes Epoxydharz	-	im Gewichtsverhältnis ca. 15%
		in Volumen ca. 30%
Faserart	EN15422	Alkalibeständige Glasfaser
Dichte der AR-Glasfaser	ISO 1183-1:2004	2,68 g/cm <sup>3</sup>
Dichte des wärmehärtenden Epoxydharzes	ISO 1183-1:2004	1,17 g/cm <sup>3</sup>
Glasübergangstemperatur des Epoxydharzes	ISO 11537-2:2013	72°C
Grammatur	ISO 3374	450 g/m <sup>2</sup> (± 10%)
Maschenweite (Schuss und Kette)	-	38,5 ± 0,5 mm
Seitenabmessungen	-	250x250 mm
Höhe	-	200 cm
Nennquerschnitt der Stäbe (Schuss)	CNR DT 203:2006	2,78 mm <sup>2</sup>
Nennquerschnitt der Stäbe (Kette)	CNR DT 203:2006	2,78 mm <sup>2</sup>
Ultimative Zugfestigkeit der Fasern	Ministerielle CRM Richtlinien	885 MPa (Mittelwert)
		811 MPa (Charakteristischer Wert)
Mittelwert des E-Moduls bezüglich des Gesamtquerschnitts der Musterprobe	Ministerielle CRM Richtlinien	49.230 MPa
Mittelwert der ultimativen Verformung	Ministerielle CRM Richtlinien	1,82%

Die angeführten Angaben beziehen sich auf Laborversuche; beim praktischen Baustellengebrauch könnten sie sich je nach Anwendungsbedingungen erheblich verändern. Der Anwender hat auf jeden Fall die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen und trägt für die sich aus dem Gebrauch ergebenden Folgen die alleinige Verantwortung. Die Firma Fassa behält sich das Recht vor, technische Abänderungen ohne jegliche Vorankündigung vorzunehmen.

Technische Spezifikationen in Hinblick auf den Gebrauch der Produkte von Fassa Bortolo im Struktur- oder Brandschutzbereich sind nur dann von offiziellem Charakter, wenn sie vom "Technischen Kundendienst" und von der "Forschungsentwicklung und Qualitätssicherung" Fassa Bortolo erteilt werden. Sofern erforderlich, wenden Sie sich an den Technischen Servicedienst des jeweiligen Landes (IT: [area.technica@fassabortolo.com](mailto:area.technica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.technica@fassabortolo.com), PT: [assistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:assistencia.technica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)).

Es wird daran erinnert, dass laut den geltenden Rechtsvorschriften für obgenannte Produkte eine Beurteilung von Seiten der beauftragten Fachperson erforderlich ist.