

Armaglass Intotech 225

225 gr / m² alkalibeständiges Glasfasergewebe



Stahlgewebewehrung aus alkalibeständigen Glasfasergarnen mit Gewicht von 225 gr/m², einem quadratischen Raster von 25 x 25 mm, mit wärmehärtender Grundierung, die etwa 10% des Gesamtgewichts entspricht; einfach und schnell aufzutragen, einfach zu handhaben und leicht zu schneiden. Es kombiniert Leichtigkeit und reduzierte Dicke mit hervorragenden mechanischen Eigenschaften in Schuss und Kette. Beständig gegen Witterungseinflüsse und aggressive Umgebungen. Geeignet für alle Auftragsflächen und perfekt kompatibel sowohl mit Zement- als auch Kalkmörtel.

ZOLLCODE: 7019 6100

KOMPONENTEN: Einkomponente

ERSCHEINUNGSBILD: Netz

VERFÜGBARE FARBEN: Schwarz

VERPACKUNGEN UND MASSE: Rolle 50 m²

ERHALTENE ZERTIFIZIERUNGEN UND NORMEN



EINSATZGEBIETE

Armaglass Intotech 225 ist ein Gewebe zur Armierung von dicken Putzen und Estrichen mit einer gleichmäßigen Aufnahme- und Umverteilungsfunktion von mechanischen Spannungen und Schwindspannungen. Auf Putzen und Estrichen erfüllt das Gewebe somit eine wichtige Funktion als Rissschutz. Es ist der ideale Putzträger für unsere Produkte auf Basis von natürlichem hydraulischem Kalk: Sanatigh, Sanawarme, Caleosana, Sanascreed und für die osmotisch verdickenden Abdichtungsprodukte Osmocem MR und Osmocem RD.

ZULÄSSIGE TRÄGER

Beton - Zementmörtel, Kalk und Mischmaterialien - Fertigbau - Gipsplatte - Mix-Mauerwerk - Mauerwerk aus Lochziegeln - Stein-Mauerwerk - Naturstein und Porphy

VORBEREITUNG DER TRÄGER

Um den Untergrund vorzubereiten, befolgen Sie sorgfältig die Angaben in den technischen Datenblättern des Produkts, mit dem das Gewebe Armaglass Intotech 225 kombiniert wird. Um die Zusammenarbeit mit dem Träger zu erleichtern, kann Armaglass Intotech 225 gekoppelt werden und ist perfekt kompatibel mit jedem Steckertyp (aus Glasfaser, Harz oder Metall).



ANWENDUNGSWEISE

Anwendung auf Mauerwerk: Wenn die Verwendung von Verbindern vorgesehen ist, fahren Sie mit der Herstellung von Löchern mit geeignetem Durchmesser fort, je nach gewähltem Verbindungssystem, angeordnet nach den Konstruktionshinweisen. Fixieren Sie die Verbinder mit Verankerungsharz (Syntech Profix oder alternativ SYNTECH EPOXY 21) oder Vergussmörtel auf Basis von hydraulischen Bindemitteln (Grout Cable oder alternativ Sanafuens). Eine erste Mörtelschicht auftragen (siehe technisches Datenblatt des gewählten Produkts), das Armaglass Intotech 225-Gewebe auf den noch frischen Mörtel verlegen, dabei darauf achten, dass die Überlappungen mindestens 10 cm betragen, die zweite Mörtelschicht verlegen. Anwendung auf Estrichen: Eine erste Schicht Estrich auftragen (siehe technisches Datenblatt des gewählten Produkts), das Armaglass Intotech 225 Gewebe teilweise überfluten auf die erste Schicht des noch frischen Estrichs verlegen, dabei darauf achten, dass die Überlappungen mindestens 10 cm betragen, die zweite verlegen Schicht Estrich.

ANWENDUNGSMETHODEN

Zu anderen Komponenten hinzuzuzählen

GRUNDLEGENDE MERKMALE

↔ Breite: 100 cm

↔ Länge: 50 m



Nur mit Schutzhandschuhen verwenden



UV-Strahlenfest:



Für den Kontakt mit Trinkwasser geeignet



Nicht entflammbar



Unbegrenzt haltbar

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

UNI 9311-5

Kettzugfestigkeit **4000 N/5cm**

UNI 9311-5

Anzahl der Kettfäden **40**

UNI 9311-4

Rohstoffgewicht **210 g/m²**

UNI 9311-2:

Maschengröße **25 x 25 mm**

UNI 8532

Kalzinierungsverlust **20 - 25 %**

UNI 9311-4

Gewicht des gekleideten Stoffes **225 g/m²**

UNI 9311-5

Längsverlängerung bei Bruch **3.20 %**

UNI 9311-5

Anzahl der Schussfäden **40**

UNI 9311-5

Schusszugfestigkeit **2500 N/5cm**

UNI 9311-3

Stärke **1.0 mm**

VERBRAUCH

1,1 m / m²: Die angrenzenden Glasfasergewebebahnen müssen an den Rändern mindestens 10 cm überlappt werden.

LAGERUNG UND AUFBEWAHRUNG

Das Produkt in der Originalverpackung an einem kühlen, trockenen Ort, vor Frost und direkten Sonnenstrahlen geschützt, aufbewahren. Eine unsachgemäße Aufbewahrung des Produktes kann zum Verlust der rheologischen Leistungen führen.



Produziert und verteilt von **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italien
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

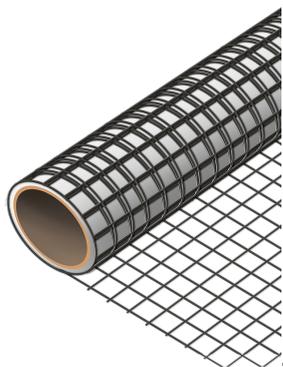
Aktualisierung vom **13-12-2021**
Verkaufsbedingungen und rechtliche Hinweise finden Sie
unter
<https://www.azichem.com/allgemeine-verkaufsbedingung>
en

Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 3

FOTOGALERIE



ZUSÄTZLICHE INHALTE



WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen und ggf. auch mündlich oder schriftlich zur Verfügung gestellten allgemeinen Informationen sowie Hinweise und Anwendungsanleitungen für dieses Produkt entsprechen dem aktuellen Stand unserer wissenschaftlichen und praktischen Kenntnisse.

Einige der angegebenen technischen Daten und Leistungsmerkmale können das Ergebnis von Labortests sein, die in einer kontrollierten Umgebung durchgeführt wurden und müssen daher in Bezug auf die tatsächlichen Betriebsbedingungen gegebenenfalls angepasst werden.

Azichem Srl übernimmt keine Verantwortung für unzureichende Leistung aufgrund unsachgemäßer Verwendung des Produkts oder für Mängel, die auf Faktoren oder Aspekte zurückzuführen sind, die nichts mit der Qualität des Produkts ansich zu tun haben, einschließlich falscher Aufbewahrung.

Der Nutzer des Produktes muss vor der Verwendung entscheiden, ob es für die beabsichtigte Verwendung geeignet ist und übernimmt dabei sämtliche daraus resultierende Verantwortung.

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen technischen Daten und Leistungsmerkmale werden regelmäßig aktualisiert. Konsultieren Sie für die aktuellste Version unsere Website: www.azichem.com. Das Datum der Überarbeitung ist im nebenstehenden Feld angegeben. Die dort zu findende Version setzt alle vorherigen außer Kraft und ersetzt diese.

Bitte beachten Sie, dass der Benutzer das neueste Sicherheitsdatenblatt mit chemisch-physikalischen und toxikologischen Daten, Risikosätzen und weiteren Informationen für dieses Produkt lesen muss, um das Produkt und seine Verpackung sachgemäß in aller Sicherheit transportieren, verwenden und entsorgen zu können. Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie auf unserer Website: www.azichem.com.

Das Produkt und/oder die Verpackung dürfen nicht in der Umwelt entsorgt werden.



Produziert und verteilt von **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italien
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Aktualisierung vom **13-12-2021**
Verkaufsbedingungen und rechtliche Hinweise finden Sie
unter
<https://www.azichem.com/allgemeine-verkaufsbedingung>
en

Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 3