

IMPATEXTURE 160

6154

03/04/19 rev.00



Beschreibung und Verwendungen

Alkalibeständiges Glasfaserarmierungsgewebe zu 160 g/m².

Wird verwendet, um die auf Putzgründe oder auf Wärmedämmplatten aufgebracht

Spachtelschichten zu verstärken, und zwar vor dem Auftragen der Endbeschichtung.

Verleiht dem System angemessene Stoßfestigkeit sowie die Fähigkeit, den durch

Temperaturschwankungen und durch das Schwindverhalten verursachten

Spannungen entgegenzuwirken, und der Bildung von Rissen und Spalten vorzubeugen.

Technische Eigenschaften

Glasfaser	:	82%
Antialkalische Appretur	:	18%
Gewicht des Rohgewebes	:	132 g/m ² ± 5%
Gewicht des appretierten Gewebes	:	160 g/m ² ± 5%
Maschengröße	:	ca. 4 x 4 mm
Zugfestigkeit des appretierten Gewebes, Schuss	:	ca. 2000 N/5 cm
Bruchdehnung des Gewebes, Schuss	:	4.5 % ± 1
Zugfestigkeit des appretierten Gewebes, Kette	:	ca. 2300 N/5 cm
Bruchdehnung des Gewebes, Kette	:	4,5 % ± 1

Das Gewebe IMPATEXTURE 160 entspricht den Anforderungen ETAG004

Auslieferung

Das Gewebe IMPATEXTURE 160 wird in Rollen zu 50 m Länge und 1 m Breite ausgeliefert.

IMPATEXTURE 160

6154

03/04/19 rev.00

Anwendungsmodalitäten

- Verarbeitung : Das Gewebe IMPATEXTURE 160 wird in die erste Spachtelschicht eingebettet. Nach dem gleichmäßigen Aufziehen der Spachtelmasse in Schichtstärke zu 2-3 mm mit der Metalltraufel, wird das Armierungsgewebe angebracht und darauf geachtet, dass die angrenzenden Gewebestücke um sich mindestens 10 cm überlappen. Bei Anwendungen auf einem Wärmedämmverbundsystem sind in den Kantenbereichen von Tür- und Fensteröffnungen zusätzliche Gewebestücke im 45° Winkel diagonal anzubringen; dies dient zur Verstärkung jener Abschnitte, in denen es zur größten Belastungskonzentration kommt.
- Hinweise : Das Anbringen muss bei Temperaturen zwischen +5° C und +35° C erfolgen. Während des Anbringens des Gewebes ist die Bildung von Blasen und/oder Falten zu vermeiden. Für detaillierte Anwendungsmodalitäten ist es generell erforderlich, sich an die Angaben in der technischen Anleitung von Impa zu halten.
- Qualität : Zusätzlich zu den sorgfältigen und fortlaufenden Kontrollen im hauseigenen Labor, ist das Gewebe IMPATEXTURE 160 in den Labors des Instituts für Bautechnologien des nationalen Forschungsrats (ITC-CNR) getestet worden; es wurde festgestellt, dass es den Anforderungen gemäß ETAG004 entspricht.

Das vorliegende Datenblatt annulliert und ersetzt alle vorherigen Ausgaben. Sich vergewissern, immer im Besitz der neuesten Version zu sein. Die oben angeführten Daten dienen dazu, um unseren Kunden den Gebrauch der Produkte zu erleichtern, stellen jedoch für das Haus keinerlei Verantwortung dar für Anwendungen, die außerhalb seiner Kontrolle ausgeführt werden

IMPA S.p.A Unipersonale Via Crevada, 9/E 31020 San Pietro di Feletto (TV), Italy Tel. +39 0438 4548 Fax +39 0438 454915
Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Fassa S.r.l. - info@impa.it www.impa.it