

# CT 325 TT160

## Armierungsgewebe

Glasgittergewebe zur Armierung von Dämmplatten in den Ceresit Ceretherm Wärmedämm-Verbundsystemen (WDVS)



### EIGENSCHAFTEN

- ▶ alkalibeständig
- ▶ schiebefest
- ▶ reißfest

### EINSATZBEREICHE

Verstärkungseinlage zur Einbettung in Armierungsmörtel bei allen Ceresit Wärmedämm-Verbundsystemen (WDVS). Bei Fassaden oder Sockelbereichen, die hohen mechanischen Belastungen ausgesetzt sind, wird CT 325 in zwei Schichten aufgebracht.

### VERARBEITUNG

Den fertigen Ceresit Armierungsmörtel gleichmäßig und vollflächig mit einer 10–12 mm Zahnkelle auf der Dämmplattenoberfläche aufziehen. Bei Mineralwollplatten muss vor dem eigentlichen Mörtelauftrag eine Grundierung mit Mörtel erfolgen. Direkt anschließend das Glasgittergewebe in den frischen Mörtel einlegen, mit der Kelle andrücken und planspachteln. Das Gewebe muss vollständig in den Mörtel eingebettet werden und darf nicht mehr sichtbar sein. Die Gewebestöße müssen 10 cm überlappen. Die Überlappungen sind versetzt zu den Plattenfugen anzuordnen. An Gebäudeöffnungen (z.B. Fenster, Türen) ist eine Diagonalarmierung mit Gewebestreifen (ca. 20 x 30 cm) vorzunehmen.

### WICHTIGE HINWEISE

Bitte beachten Sie auch die entsprechenden Hinweise zur Untergrundvorbereitung und Ausführung der Arbeiten in den Technischen Merkblättern anderer Produkte in den Ceresit WDV-Systemen.

Wir weisen besonders auf die ETAG 004 sowie auf die Hinweise in der DIN EN 13 499 und DIN EN 13 500 hin.



Unsere Architekten- und Handwerkerberatung steht Ihnen unter Tel: +49 (0) 211/797 106-55, Fax: 0211-798-1204 zur Verfügung.

## TECHNISCHE DATEN

Material:	E-Glas	
Kette:	24 x 2 pro 100 mm	
Schuss:	22 pro 100 mm	
Rollenbreite:	110 cm	
Rollenlänge:	50 m	
Webart:	Netz, dadurch verschiebefest	
Farbe:	dunkelgrün, mit Ceresit Logo	
Flächengewicht (behandeltes Gewebe):	≥160 g/m <sup>2</sup>	
Maschenweite:	4 mm x 4 mm	
Zugfestigkeit unter Normalbedingungen:	Kette 2075 N/5 cm	Schuss 2180 N/5 cm
Zugfestigkeit nach 28 Tagen in 5% NaOH:	Kette 1195 N/5 cm	Schuss 1220 N/5 cm
Längsdehnung:	< 3,3 %	
Querdehnung:	< 2,7 %	
Verbrauch:	ca. 1,1 m/m <sup>2</sup>	
Lagerung:	trocken bei -10 °C bis +50 °C, stehend, ohne Druckbelastung	
Verpackung:	30 Rollen mit 1,1 m Breite und 50 m Länge auf 1 Palette	

Europäische Technische Zulassung ETA in den Systemen:

Ceresit Ceretherm	Classic	Premium
ETA	09/0014	08/0308
Zertifikat	1488-CPD-0127/W	1488-CPD-0126/W
DoC.: Ceresit Ceretherm	Classic 2/PL 15.02.2012	WE-CC Premium 2/PL 15.02.2012

Ceresit Ceretherm Wool System	Classic	Premium
ETA	09/0026	09/0037
Zertifikat	1488-CPD-0104/W	1488-CPD-0103/W
DoC.: Ceresit Ceretherm Wool	WE-CC W Classic 2/PL 15.02.2012	WE-CC W Premium 2/PL 15.02.2012

Technische Zulassungen in den Systemen:

Ceresit Ceretherm	Express
AT	15-7152/2010+ Aneks No. 1
Zertifikat	ITB-0173/Z
DoC.: Ceresit Ceretherm	Express /3/12, erteilt am 15.02.2012

**Geprüft durch IFBT GmbH, Prüfzeugnis 05-038C/2  
MFPA Leipzig GmbH, PB 1.1/08-450-02TSUS,  
Prüfprotokoll 90-11- 0059**

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt.

Mit dem Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Neben den Angaben in diesem Merkblatt sind auch die entsprechenden Regelwerke und Vorschriften verschiedener Organisationen und Fachverbände sowie die jeweiligen DIN-Normen für die herzustellende Leistung zu beachten.

Alle Angaben beziehen sich, sofern nicht anders vermerkt, auf eine Umgebungs- und Materialtemperatur von +23 °C und 50 % relative Luftfeuchte. Bei anderen Klimabedingungen Verkürzung bzw. Verzögerung der Erhärtung und die daraus resultierenden Konsequenzen beachten.



Henkel AG & Co. KGaA  
Ceresit Bautechnik

Henkelstraße 67 · D-40589 Düsseldorf  
Telefon +49 (0) 211/797-0 · Telefax +49 (0) 211/798 6667  
E-Mail: [ceresit.bautechnik@henkel.com](mailto:ceresit.bautechnik@henkel.com)  
Internet: [www.ceretherm.de](http://www.ceretherm.de)

Henkel Central Eastern Europe GmbH

Erdbergstraße 29 · A-1030 Wien  
Telefon +43 (0)1/71104-2607 · Telefax +43 (0)1/71104-2659  
E-Mail: [henkel-bautechnik.austria@henkel.com](mailto:henkel-bautechnik.austria@henkel.com)  
Internet: [www.ceretherm.at](http://www.ceretherm.at)