

DIN EN 13495:2019-11 (D)

Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Abreißfestigkeit von außenseitigen Wärmedämmverbundsystemen (WDVS) (Schaumblock-Verfahren); Deutsche Fassung EN 13495:2019

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen..... | 4 |
| 3.1 Begriffe | 4 |
| 3.2 Symbole und Abkürzungen | 4 |
| 4 Kurzbeschreibung..... | 5 |
| 5 Prüfeinrichtungen/-geräte..... | 5 |
| 5.1 Untergrund..... | 5 |
| 5.1.1 Allgemeines..... | 5 |
| 5.1.2 Betonuntergrund..... | 5 |
| 5.1.3 Holzuntergrund | 5 |
| 5.2 Folie | 5 |
| 5.3 Schaumblocke..... | 6 |
| 5.4 Klebstoff | 6 |
| 5.5 Zugplatte und steife Konstruktion zur Lastverteilung..... | 6 |
| 5.6 Zugprüfmaschine..... | 6 |
| 6 Prüfkörper | 12 |
| 6.1 Maße des Prüfkörpers | 12 |
| 6.2 Anzahl der Prüfkörper..... | 12 |
| 7 Prüfvorbereitung..... | 12 |
| 7.1 Vorbereitung von Prüfkörpern..... | 12 |
| 7.2 Konditionieren der Prüfkörper | 12 |
| 8 Verfahren | 13 |
| 8.1 Prüfbedingungen..... | 13 |
| 8.2 Prüfverfahren | 13 |
| 8.2.1 Allgemeines..... | 13 |
| 8.2.2 Spezifische Prüfverfahren | 13 |
| 9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse | 14 |
| 9.1 Versagenslast..... | 14 |
| 9.2 Tragfähigkeit F_5 %..... | 14 |
| 10 Prüfbericht | 15 |
| Anhang A (normativ) Mechanische Vorkonditionierung..... | 18 |
| Literaturhinweise | 19 |