

Nachweis

der Anforderung für Verbund- und Verbundsicherheitsglas nach DIN EN 12543-4-Temperatur, Feuchte, Bestrahlung

Prüfbericht

Nr. 14-002081-PR01
(PB-H05-09-de-02)



Auftraggeber	Gesimat GmbH Köpenicker Str. 325 12555 Berlin Deutschland
Produkt	Elektrochromes Verbundglas
Bezeichnung	Gesimat EC
Außenmaß (B x H) in mm	400 x 400
Nennstärke in mm	9
Scheibenaufbau	Schicht 1: 4 mm Floatglas mit FTO-Beschichtung Schicht 2: elektrochromes Schichtsystem Schicht 3: 4 mm Floatglas mit FTO-Beschichtung
Besonderheiten	Asymmetrischer Aufbau Außenseite durch „Sonnenseite“ gekennzeichnet

Ergebnis



Das elektrochrome Verbundglas **Gesimat EC** erfüllt die Anforderungen der DIN EN ISO 12543-4

Grundlagen *)

EN ISO 12543-3:2011-08
EN ISO 12543-4:2011-08

*) und entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)

Prüfbericht Nr. 14-002081-PR01 (PB-H05-09-de-01) vom 30.4.2015

Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können für den Nachweis entsprechend den oben angegebenen Grundlagen verwendet werden.

Gültigkeit

Die genannten Daten und Einzelergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften/beschriebenen Probekörper. Diese Prüfung/Bewertung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs-/qualitätsbestimmende Eigenschaften des Produkts.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das "Merkblatt zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen". Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 9 Seiten.

ift Rosenheim
09.06.2015

Irina Hausstetter, Dipl.-Ing. (FH) Technische Chemie
Prüfstellenleiter
Materialprüfung

Stefan Hehn, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Materialprüfung