

Zusammenfassung Nr. Z-1010

zur Einstufung der Wasser- und Luftdurchlässigkeit

Gegenstand: Sandwichelement LL 100

Auftraggeber: Fischer Profil GmbH
Waldstraße 67
D-57250 Netphen

Einstufung

- Wasserdurchlässigkeit gem. EN 14509, A.11 bzw. EN 12865:

Klasse A (Anwendungen für erschwerte
Bedingungen mit Starkregen und Wind)

- Luftdurchlässigkeit gem. EN 14509, A.12 bzw. EN 12114:

Fugendurchlasskoeffizient $a = 2,82E-07 \text{ m}^3/(\text{mhdaPa}^{1,57})$

Grundlage: Prüfbericht ISM_09_0020b vom Institut für Sandwichtechnik
vom 22.02.2010

Darmstadt, den 25. Februar 2010

Prof. Dr.-Ing. Klaus Berner

Dieser Bericht ist keine Typenzulassung oder Produktzertifizierung. Er ersetzt nicht einen ggf. erforderlichen bauaufsichtlichen Nachweis nach deutschem Baurecht (Landesbauordnung) und ist nur in Verbindung mit dem zugehörigen Prüfbericht gültig.