

Kurzbericht P6-145.1k.1/2019

Schlagregendichtheit des »Tyvek® Plastering Tape (1310PT)« auf einer Glattstrich-Oberfläche aus Kalk-Zement-Mauermörtel.

Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP

Bauaufsichtlich anerkannte Stelle für Prüfung, Überwachung und Zertifizierung

 Institutsleitung
 Prof. Dr. Philip Leistner
 Prof. Dr. Klaus Peter Sedlbauer

Auftraggeber: DuPont de Nemours (Luxembourg)
 Société à Responsabilité Limité
 Rue Général Patton
 2984 Luxembourg
 Luxembourg

Prüfungsgrundlage: Die Prüfungen, Prüfbericht P6-145.1/2019, wurden in Anlehnung an DIN 18542 und nach EN 1027 durchgeführt.

Klassifizierungsgrundlage: Die Klassifizierung erfolgte nach EN 12208 und in Anlehnung an DIN 18542.

Probekörper: »Tyvek® Plastering Tape (1310PT)« auf einer mit dem »Tyvek® Primer (1310P)« behandelten Glattstrich-Oberfläche aus Kalk-Zement-Mauermörtel.

Breite der zu überbrückenden Fuge		30 mm
Auflagebreite der Klebläche	links	40 mm
	rechts	40 mm
Anzahl der geprüften Fugen		3
Länge der geprüften Fugen		1000 mm



Klassifizierung: Schlagregendichtheit nach EN 12208 Klasse E1200, 9A
 Unter der Annahme, dass die Prüfung die Anforderungen an imprägnierte Fugendichtbänder nach DIN 18542 in Bezug auf die Schlagregendichtheit einer Fuge erfüllt, entspricht das System bei einer maximalen Fugenbreite von 30 mm und einer Auflagefläche der Verklebung von 40 mm der Klassifizierung **BG 1**.

Prüfzeitraum: 28. KW 2019.

Hinweise: Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den untersuchten Gegenstand.
 Das Prüflaboratorium ist vom DIBt nach LBO als PÜZ-Stelle mit Nr. BWU-10 und nach EU-BauPVO als Notified Body Nr. 1004 anerkannt und flexibel akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025 durch die DAkKS mit Nr. D-PL-11140-11-04.

Dieser Kurzbericht ist eine Zusammenfassung des ausführlichen Berichts P6-145.1/2019 und besteht aus 1 Seite. Er ersetzt den Kurzbericht P6-145.1k/2019 vom 8. Oktober 2019.

Stuttgart, 30. Oktober 2019/JL

Leiter des Prüflabors

Dipl.-Ing. (FH) Andreas Zegowitz

Bearbeiter

M.Eng. Ralf Wagner



Auszugsweise Veröffentlichung nur mit schriftlicher Genehmigung des Fraunhofer-Instituts für Bauphysik gestattet.


 Deutsche
 Akkreditierungsstelle
 D-PL-11140-11-04

 Prüflabor Wärme-Kennwerte
 durch DAkKS GmbH akkreditiert nach
 DIN EN ISO/IEC 17025:2018

 Prüflabor Wärme-Kennwerte
 Nobelstraße 12 | 70569 Stuttgart
 Telefon +49 711 970-3333
 Telefax +49 711 970-3340
 www.ibp.fraunhofer.de/pruefstellen