



# Prüfzentrum für Bauelemente

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

Fenster • windows  
 Rollläden • shutters  
 Türen + Tore • doors  
 Fassaden • curtain walling  
 Baubeschläge • building hardware

## KURZBERICHT NR. 16/12-A573-K2

Version 2.de

Messung der Normschallpegeldifferenz nach DIN EN ISO 10140-2 : 2010 von Bauteilen im Prüfstand und Bewertung der Messergebnisse nach DIN EN ISO 717-1 : 2013-06

**Antragsteller** ROMA KG  
 Ostpreußenstraße 9  
 89331 Burgau

**Bauart** Rollladenkasten aus Polyurethan (PUR) mit Schwerfolie

**Produktbezeichnung** PURO 2

**Maße** Kastenhöhe: ca. 250 mm  
 Kastentiefe: ca. 240 mm  
 Kastenbreite: ca. 1230 mm  
 (0,32 m<sup>2</sup> lichte Öffnung in der Wand, zur Berechnung von unten angegebenem  $R_w$ )

**Prüfbericht** Prüfbericht Nr. 16/12-A573-B1 Version 2.de vom 08.05.2017

**Ergebnis** Bewertete Normschallpegeldifferenz  $D_{n,e,w}$  mit Spektrum-Anpassungswerten und bewertetes Schalldämm-Maß  $R_w$



| PrüfungNr.:                          | Zustand      | Ausführung                         | $D_{n,e,w}$ (C; $C_{tr}$ )<br>in dB | $R_w$<br>in dB |
|--------------------------------------|--------------|------------------------------------|-------------------------------------|----------------|
| 16/12-A573-P1-M3<br>(PURO 2 240x250) | Panzer oben  | Schwerfolie auf<br>Revisionsdeckel | 57 (-1; -3)                         | 42             |
| 16/12-A573-P1-M4<br>(PURO 2 240x250) | Panzer unten | Schwerfolie auf<br>Revisionsdeckel | 59 (0; -4)                          | 45             |

**Gültigkeit** Laufzeit der Prüf- und Klassifizierungsnormen



Dipl.-Ing. Matthias Demmel  
 Prüfstellenleiter

Stephanskirchen  
 08.05.2017

Dipl.-Ing. (FH) Michael Ewald  
 Sachbearbeiter

PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG  
 AG Traunstein HRA 8871  
 Lackermannweg 24, 83071 Stephanskirchen  
 phG PfB Verwaltungs GmbH  
 Geschäftsführer: Matthias Demmel, Rüdiger Müller  
 AG Traunstein HRB 16490

Telefon +49 (0) 80 36 / 674947 0  
 Telefax +49 (0) 80 36 / 674947 28  
 www.pfb-rosenheim.de  
 info@pfb-rosenheim.de

Sparkasse Rosenheim-Bad Aibling  
 IBAN: DE88 7115 0000 0500 5567 41  
 SWIFT-BIC: BYLADEM1RO5  
 Steuer-Nr.: 156/172/13009  
 USt-IdNr.: DE245353602

