

Nachweis

Bänder gemäß EN 1935 : 2002

Prüfbericht 13-000099-PR01
(PB-G02-03-de-01)



Auftraggeber **SIMONSWERK GmbH**
Bosfelder Weg 5

33378 Rheda-Wiedenbrück
Deutschland

Grundlagen

EN 1935 : 2002 Baubeschläge
– Einachsige Tür- und Fenster-
bänder – Anforderungen und
Prüfverfahren

PB 205 43551 vom 16. Sep-
tember 2010
PB 12-000379-PR01 vom 09.
Oktober 2012
PB 12-000379-PR02 vom 09.
Oktober 2012

Bauprodukt	3-teiliges Einfräsband für gefälzte Türen
Bezeichnung	BAKA Protect 4010 3D

Produktbeschrei- bung	3-teiliges Einfräsband mit 140 mm Bandlänge für gefälzte Türen mit wartungsfreier Gleitlagertechnik
Material	Edelstahl 1.4309 und Stahl 1.0332
Rollen- durchmesser	20 mm
Bandhöhe	140 mm
Bandstiftdurch- messer	10 mm
Wartung und Montage	gemäß der Wartungs- und Montageanleitung der Firma Simonswerk GmbH, D-33378 Rheda-Wiedenbrück

Darstellung



Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Anforderungen von Bändern gemäß EN 1935 : 2002.

Dieser Prüfbericht ersetzt **nicht** das EG-Konformitätszertifikat.

Die Bestimmungen aus EN 1935 : 2002 zur Kennzeichnung und Konformitätsbewertung der Bauprodukte sind zu beachten.

Gültigkeit

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Bauprodukte.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüf-dokumentationen“.

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 23 Seiten

- 1 Gegenstand
 - 2 Durchführung
 - 3 Einzelergebnisse
 - 4 Beurteilung der Prüfergebnisse
 - 5 Gesamtbeurteilung
- Anlage 1 (13 Seiten)

Besonderheiten die Dauerfunktionsprüfung wurde mit einer Masse der Prüftüre von 160 kg positiv geprüft.

Das Bauprodukt ist gemäß EN 1935 : 2002 wie folgt zu klassifizieren:

Gebrauchs- klasse	Dauerbe- trieb	Masse der Prüftür	Feuerbe- ständigkeit	Sicherheit	Korrosionsbe- ständigkeit	Schutz	Bandklasse
2	7	3	1	1	4	0	10

ift Rosenheim
23. Januar 2013

Andreas Matschi, Dipl.-Ing. (FH)
Geschäftsbereichsleitung
Bauteile

Alexander Sauer, Dipl.-Ing. (FH)
Produktingenieur
Bauteile