

Produkt-Zertifikat

NDS04-2013-053

Hiermit wird bestätigt, dass das

Fugendichtungsband „Hannoband BG2“

Dimensionen 8/1,5-2,5 bis 25/10-18

des Herstellwerks

Hanno-Werk GmbH & Co. KG

Hanno-Ring 5
30880 Laatzen

nach den Ergebnissen der von der MPA BAU HANNOVER gemäß
DIN 18542: 2009-07 durchgeführten Prüfungen einem

Fugendichtungsband DIN 18542 – BG 2

entspricht. In der Anlage sind die Anforderungen
den Prüfergebnissen gegenübergestellt.

Geltungsdauer des Zertifikats: 31.07.2018

Hannover, 04. Dezember 2013
Leiter der Prüfstelle


(RD) Dipl.-Ing. Suhr



Anlage
zum
Produkt-Zertifikat
NDS04-2013-053
für das

Fugendichtungsband „Hannoband BG2“
Dimensionen 8/1,5-2,5 bis 25/10-18

des Herstellwerks

Hanno-Werk GmbH & Co. KG
Hanno-Ring 5
30880 Laatzen

Anforderungen nach DIN 18542 – Beanspruchungsgruppe BG 2

Prüfkriterium	Anforderung BG 2	Ergebnis
Fugendurchlasskoeffizient, α -Wert	$\alpha \leq 1,0$ $\text{m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n)$	$\alpha \leq 1,0$
Luftdichtheit	$\alpha \leq 1,0$ $\text{m}^3/(\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3})$	$\alpha \leq 1,0$
Schlagregendichtheit von Fugen bei Δp	$> 300 \text{ Pa}$	$> 300 \text{ Pa}$
Temperaturwechselbeständigkeit	von -20 °C bis $+60 \text{ °C}$	erfüllt
Verträglichkeit mit angrenzenden Baustoffen	bis 60 °C	bis 60 °C
Wasserdampfdurchlässigkeit, s_d -Wert ($s_d = \mu \cdot t_f$)	$\leq 0,5 \text{ m}$	$\leq 0,5 \text{ m}$
Brandverhalten	B2 / E	E

Die Übertragbarkeit auf das Lieferprogramm des Fugendichtungsbandes wurde nach den Übertragungsregeln der DIN 18542: 2009-07 nachgewiesen.

Geltungsdauer der Anlage: 31.07.2018

Hannover, 04. Dezember 2013
Leiter der Prüfstelle


(RD Dipl.-Ing. Suhr)

