

Certificat du produit

NDS04-2015-094

Il est certifié que

la bande d'étanchéité „Hannoband® -3E Basic"
de dimensions 56/4-9 jusqu'à 56/15-30

fabriquée par

Hanno-Werk GmbH & Co. KG
Hanno-Ring 3-5
30880 Laatzen

testée par MPA BAU HANNOVER
selon DIN 18542: 2009-07

correspond à

la bande d'étanchéité DIN 18542 – BG 2 / BG-R

Les résultats d'essais ont été comparés aux exigences (voir annexe).

Ce certificat est valide jusqu'au 30 septembre 2019.

Hannovre, le 1^{er} mardi 2017
Directeur du laboratoire

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Suhr', written over a light blue circular stamp.

(RD-Dipl.-Ing. Suhr)



Annexe

au

certificat du produit

NDS04-2015-094

attribué à

la bande d'étanchéité „Hannoband-3E Basic“

de dimensions 56/4-9 jusqu'à 56/15-30

fabriquée par

Hanno-Werk GmbH & Co. KG

Hanno-Ring 3-5

30880 Laatzen

Exigences de sollicitation du groupe BG2 et BG-R selon DIN 18542

Critère d'essai	Exigence BG2 et BG-R	Résultat
Coefficient de perméabilité du joint, valeur α	$\alpha \leq 0,1$ $m^3/(h*m*(daPa)^n)$	$\alpha \leq 0,1$
Etanchéité à l'air	$\alpha \leq 0,1$ $m^3/(h*m*(daPa)^{2/3})$	$\alpha \leq 0,1$
Etanchéité à la pluie battante des joints sous Δp	> 300 Pa	> 600 Pa
Résistance aux changements de températures	de -20 °C à +60 °C	exigence satisfaite
Compatibilité avec les matériaux adjacents	jusqu'à 60 °C	jusqu'à 60°C
Protection contre l'eau de condensation	100% humidité relative/85°C	exigence satisfaite
Perméabilité à la vapeur d'eau, valeur s_d ($s_d = \mu * t_F$)	$\leq 0,5$ m	$\leq 0,5$ m
Comportement au feu	B2 / E	E

Une application pour toute la gamme de produits est possible à l'aide de la règle d'interpolation conformément à DIN 18542: 2009-07.

Cette annexe est valide jusqu'au 30 septembre 2019.

Hanovre, le 1 mardi 2017
Directeur du laboratoire

(RD Dipl.-Ing. Suhr)

