



Quality insulation  
with a personal touch

CE

# SD382/28

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

No.: 0428-CPR-2014.01

- |   |  |
|---|--|
| 1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:   | <b>NESTAAN SD382/28</b>  |
| 2 Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:   | <b>Siehe CE Label (Produktaufdruck)</b>  |
| 3 Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts   | <b>Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - An der Verwendungsstelle hergestellter Wärmedämmstoff aus Polyurethan (PUR) und Polyisocyanurat (PIR) Spritzschaum</b> |
| 4 Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5  | <b>Nestaan Holland B.V.<br/>Slabbecoornweg 31<br/>4691 RZ Tholen – Niederlande</b>   |
| 5 Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:   | <b>Nicht zutreffend</b>  |
| 6 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V.   | <b>System 3</b>  |
| 7 Name und Kennnummer der notifizierten Stelle und Beschreibung der Aufgaben Dritter nach Anhang V und Hinweis auf ausgestellte Leistungsbeständigkeitsbescheinigung, Konformitätsbescheinigung für die WPK, Prüf-/Berechnungsberichte. |  |

**NL – IKOB-BKB BV, Notified Body 0957, KOMO-attest IKB1587/12**  
**DE – FIW München, Notified Body 0751, Zulassung Z-23.11-1038**  
**BE – WTCB-CSTC-BBRI, Notified Body 1136, ATG 13/2900**  
**FR – CSTB, Notified Body 0679, ATEx type A, Numéro de référence 1985.**

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| 8 Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist. | <b>Nicht zutreffend</b> |
|---|-------------------------|

9 Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Spezifikation
Brandverhalten	Euro class – E	EN 13501-1
Prüfung des Reaktionsverhalten @ 20° Celsius	CT2(20) / GT6(20) / TFT8(20) / FRC28(20)	EN 14315-1
Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	DS(70,90)2 DS(-20,-)2	
Geschlossenzeitigkeit	CCC4	
Druckspannung *	CS(10/Y)150	
Verformung bei definierten Druck- und Temperaturbeanspruchung *	DLT(2)5	
Alle anderen Merkmale nach EN 14315-1	NPD (keine Leistung erklärt)	
<b>Wärmeleitfähigkeit <math>\lambda_D</math> [W/(m·K)] dicke, <math>d_N</math> (mm)</b>		
Facing non or diffusion open	One face diffusion tight	Both faces diffusion tight
$d_N < 80$ mm. – 0,027 W/m.K 80mm. $\geq d_N < 120$ mm. – 0,026 W/m.K $d_N \geq 120$ mm. – 0,025 W/m.K	$d_N < 40$ mm. – 0,027 W/m.K 40mm. $\geq d_N < 60$ mm. – 0,026 W/m.K $d_N \geq 60$ mm. – 0,025 W/m.K	0,023 W/m.K

\* Nur bei belasten Situationen, nicht mit Kriechkeller, mauer Isolation usw.

- 10 Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

Tholen, April 2014  
 Name: Herr K. Hennekens  
 Funktion: Präsident