



Quality insulation
with a personal touch

CE

SD382/28

LEISTUNGSERKLÄRUNG

No.: 0428-CPR-2014.01

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

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)	
Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m·K)] dicke, d_N (mm)		
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