



Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauprodukteverordnung)

Nordsil N
NS N - 01

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

EN 15651-1	F - EXT - INT - CC	Klasse 25 LM
EN 15651-2	G - CC	Klasse 25 LM
EN 15651-3	S	Klasse XS 2
- Typen-, Chargen- od. Seriennummer od. ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes
- Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten techn. Spezifikation
Fugendichtstoff für Fassadenelemente
Fugendichtstoff für die Verglasung
Fugendichtstoff für den Sanitärbereich
- Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke u. Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
NKF Dichtstoffe eG, Hermann-Funk-Str. 2, 28309 Bremen
- Name u. Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 4 beauftragt ist:
nicht relevant
- System oder Systeme zur Bewertung u. Überprüfung der Leistungsfähigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:
System 3 System 3 für das Brandverhalten
- Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle SKZ - TeConA GmbH (1213) hat die Typenprüfung hinsichtlich EN 15651-1; EN 15651-2; EN 15651-3

sowie des Brandverhaltens nach dem System 3 vorgenommen u. folgendes festgestellt:
Prüfbericht
- Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine europäische technische Bewertung ausgestellt worden ist:
nicht relevant
- Erklärte Leistung
Konditionierung: Verfahren A (nach ISO 8340)
Trägermaterial: Mörtel M2 (ohne Primer)
Glas (ohne Primer)
Anodisiertes Aluminium (ohne Primer)

wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte techn.
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1
Freisetzung v. gesundheits- und / oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD*	
Wasser- u. Luftdichtigkeit		
Standvermögen	≤ 3mm	
Volumenverlust	≤ 10 %	
Haft-/Dehnverhalten Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Zugverhalten (Sekantenmodul) f. Anwendung in kalten Klimazonen	≤ 0,9 MPA	
Zugverhalten unter Vorspannung f. Anwendung in kalten Klimazonen	NF	
Dauerhaftigkeit	bestanden	

wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte techn.
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-2
Freisetzung v. gesundheits- und / oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD*	
Wasser- u. Luftdichtigkeit		
vertikales Standvermögen	≤ 3mm	
Volumenverlust	≤ 10 %	
Haft-/Dehnverhalten nach Einwirkung v. Wärme, Wasser u. künst. Licht	NF	
Rückstellvermögen	≥ 60 %	
Zugverhalten (Sekantenmodul) f. Anwendung in kalten Klimazonen	≤ 0,9 MPA	
Zugverhalten unter Vorspannung f. Anwendung in kalten Klimazonen	NF	
Dauerhaftigkeit	bestanden	

Trägermaterial:

Glas

(ohne Primer)

Anodisiertes Aluminium

(ohne Primer)

wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte techn.
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-3
Freisetzung v. gesundheits- und / oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD*	
Wasser- u. Luftdichtigkeit		
vertikales Standvermögen	≤ 3mm	
Volumenverlust	≤ 20 %	
Haft-/Dehnverhalten Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Mikrobiologisches Wachstum	2	
Dauerhaftigkeit	bestanden	

(*): siehe Sicherheitsdatenblatt

NPD: keine Leistung festgelegt

NF: kein Versagen

Wenn gemäß den Artikeln 37 od. 38 die spezifische technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderung, die das Produkt erfüllt:
nicht relevant

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:

i. A. Christian Jenner
Leitung Innendienst
NKF Dichtstoffe eG

Bremen, 17.06.2014