



GMB Glasmanufaktur Brandenburg GmbH
Spremberger Straße 4
03130 Tschernitz

CE Dokument zur Feststellung der Leistungsmerkmale Leistungserklärung

Tschernitz, 12.05.2021

LE-Nr. 002/17

1. Basisprodukt	Flachglas - Basiserzeugnis aus Kalk-Natronsilikatglas - Ornamentglas
2. Produkttyp	GMB SINA
3. Vorgesehener Verwendungszweck	Solarglas
4. Hersteller	GMB Glasmanufaktur Brandenburg GmbH, Spremberger Straße 4, 03130 Tschernitz
5. Bevollmächtigter	-
6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit	-
7. Harmonisierte Produktnorm	DIN EN 572-9
8. Notifizierte Stelle	-
9. Erklärte Leistung	-

9.1 Wesentliches Merkmal	System	2 mm	3,2 mm	4 mm
Brandschutz:				
Feuerwiderstand	1	NPD	NPD	NPD
Brandverhalten	3,4	A1	A1	A1
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	3,4	NPD	NPD	NPD
Nutzungssicherheit:				
Durchschusshemmung	1	NPD	NPD	NPD
Sprenghemmung	1	NPD	NPD	NPD
Einbruchhemmung	3	NPD	NPD	NPD
Pendelschlagwiderstand	3	NPD	NPD	NPD
Temperaturbeständigkeit	4	40 K	40 K	40 K
Widerstand gegen Belastungen durch Schnee, Wind, Dauerlast und/oder Nutzlasten	4	NPD	NPD	NPD
Schallschutz:				
Direkte Luftschalldämmung	4	NPD	NPD	NPD
Energieeinsparung und Wärmeschutz:				
Wärmedurchgangskoeffizient	3	NPD	NPD	NPD
Lichttransmissionsgrad und Lichtreflexionsgrad	3	NPD	NPD	NPD
Sonnenenergieeigenschaften	3	NPD	NPD	NPD

NPD = keine Leistungseigenschaften bestimmt

Die Leistung des Produktes 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.

Die deklarierten Eigenschaften und Werte gelten für den durchsichtigen Flächenanteil der Glaseinheit, deren Oberfläche nicht mehr weiter bearbeitet ist.


Torsten Schroeter
Geschäftsführer



GESCHÄFTSFÜHRER: Torsten Schroeter
UST-IDNR.: DE 253 990 213
HRB 7908 CB, Amtsgericht Cottbus
BV: RLB 00 ZndI Süddeutschland
KTO: 000 86 02054, BLZ: 740 201 00
SWIFT: RZOODE77
IBAN: DE69 7402 0100 0008 6020 54

GMB Glasmanufaktur Brandenburg GmbH
Spremberger Strasse 4
D-03130 Tschernitz
T +49 (0)35600 340
info@gmb-glas.de
www.gmb-glas.de