

# Leistungserklärung

LE/DOC-Nr. 3002



- |  |   |
|--|---|
| 1. Produkt   | <b>Teilvorgespanntes Glas (TVG)</b>                                   |
| 2. Typ   | Aufbau gemäß Lieferschein (4-10mm)                                    |
| 3. Verwendungszweck                                | Teilvorgespanntes Glas zur Verwendung im Bauwesen                     |
| 4. Hersteller                                      | Olbernhauer Glashandelsges. mbH<br>Dörfelstraße 11<br>09526 Olbernhau |
| 5. Bevollmächtigter                                | -   |
| 6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit | 3   |
| 7. Harmonisierte Produktnorm                       | siehe unten   |
| 8. Notifizierte Stelle                             | Die Erstprüfungen sind bei notifizierten Instituten erfolgt           |
| 9. Erklärte Leistung                               |   |

Wesentliche Merkmale		Leistung/ Klasse	Harmonisierte Spezifikation
9.1	Feuerwiderstand	NPD	DIN EN 1863-1: 2012 DIN EN 1863-2: 2004 ABZ Z-70.4-162
9.2	Brandverhalten	NPD	
9.3	Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	NPD	
9.4	Durchschusshemmung	NPD	
9.5	Sprengwirkungshemmung	NPD	
9.6	Einbruchshemmung	NPD	
9.7	Widerstand gegen Pendelschlag	NPD	
9.8	Beständigkeit gegen plötzlichen Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede	NPD	
9.9	Widerstand gegen Wind-, Schnee-, Dauer- und/oder Nutzlasten	>70	
9.10	Direkte Luftschalldämmung	NPD	
9.11	Thermische Eigenschaften	5,8	
9.12	Lichttransmissionsgrad Lichtreflexionsgrad außen	NPD NPD	
9.13	Solarenergetische Merkmale Gesamtenergiedurchlassgrad direkter Strahlungstransmissionsgrad direkter Strahlungsreflexionsgrad ultravioletter Transmissionsgrad allgemeiner Farbwiedergabeindex Shading Coefficient = g/0,87	NPD NPD NPD NPD NPD NPD	

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Detlef Koshorst, Geschäftsführer

Olbernhau, 20.03.2014