

KLASSIFIZIERUNGSBERICHT CLASSIFICATION REPORT

KB-Hoch-161287

Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1¹⁾
Reaction to fire classification according to DIN EN 13501-1¹⁾

Auftraggeber

applicant

Wacotech GmbH & Co. KG

Nobelstraße 4
32051 Herford



Bezeichnung

name

„TiMax GL-PlusF“

Art des Prüfmaterials

description of the material

Glasfaser/Kunstharz-Gespinst, Farbe weiß

glasfiber/synthetic resin Filament, colour white

Klassifizierung

classification

B-s3,d0

Geltungsdauer

validity

30.11.2021 (vgl. 5.1 / cf. 5.1)

Dieser Bericht umfasst 5 Seiten. / *The report includes 5 pages.*

Für rechtliche Belange ist ausschließlich der deutsche Wortlaut maßgebend.

For legal interests, only the German wording is decisive.

¹⁾ DIN EN 13501-1 (01-2010)

Einleitung / introduction

Dieser Klassifizierungsbericht zum Brandverhalten definiert die Klassifizierung, die dem Bauprodukt in Übereinstimmung mit den Verfahren nach DIN EN 13501-1 zugeordnet wird.

This classification report defines the classification assigned to product in accordance with the procedures given in DIN EN 13501-1.

1. Beschreibung zum Bauprodukt / description of the construction product

Das Produkt wird in den in Punkt 2.1 aufgeführten Prüfberichten, die der Klassifizierung zugrunde liegen, vollständig beschrieben.

The product is fully described in the test reports in support of this classification listed in clause 2.1.

„TiMax GL-PlusF“	
Gesamtdicke / total thickness:	≈ 80 mm
Nenn-Gesamtdicke / nominal thickness	≈ 70 mm
Flächengewicht / area weight	≈ 483 g/m ²
Rohdichte / density	≈ 6 kg/m ³
Nenn-Rohdichte / nominal density	≈ 5 kg/m ³



Das Produkt erfüllt nach Angaben des Auftraggebers keine europäische Produktspezifizierung und besitzt keine CE-Kennzeichnung.

According to the applicant the product fulfils no European product specifications and has no CE marking.

2. Prüfberichte und Prüfergebnisse für die Klassifizierung

test reports and test results in support of this classification

2.1 Prüfberichte / test reports

Name des Labors name of laboratory	Auftraggeber applicant	Prüfverfahren test method	Prüfbericht Nr. test report no.
Prüfinstitut Hoch	Wacotech GmbH & Co. KG Nobelstraße 4 32051 Herford	DIN EN 13823 (SBI)	PB-Hoch-161286
		DIN EN ISO 11925-2 (Kleinbrenner / single-flame source test)	PB-Hoch-161285