

KB-Hoch-200495

KLASSIFIZIERUNGSBERICHT

Klassifizierung des Brandverhaltens nach EN 13501-1¹⁾

CLASSIFICATION REPORT

Reaction to fire classification according to EN 13501-1¹⁾

Auftraggeber
Client

Fritz Egger GmbH & Co. KG, Holzwerkstoffe
Weiberndorf 20
A-6380 St. Johann in Tirol, AUSTRIA

Herstellwerk
Production site

Fritz Egger GmbH & Co. KG, Holzwerkstoffe
Weiberndorf 20
A-6380 St. Johann in Tirol, AUSTRIA



Gegenstand
Subject

"EGGER Schichtstoffverbundplatte Flammex CE"

Beschreibung
Description

HPL-Verbundplatte nach EN 438-7 aus beidseitig auf
Spanträgerplatte aufgeklebtem Schichtstoffdekorlaminat
*HPL composite panel acc. to EN 438-7 made of HPL sheets
glued onto both sides of a particle board substrate*

Klassifizierung
Classification

B – s1,d0

(mit alternativem Rauchbemessungsverfahren /
employing alternative smoke correction procedure)

Berichtsdatum
Issue date

25.05.2020

Geltungsdauer / Validity

siehe Abschnitt 5.1 / *confer to section 5.1*

Dieser Bericht umfasst 5 Seiten, Für rechtliche Belange ist ausschließlich der deutsche Wortlaut maßgebend.
The report comprises 5 pages. For legal interests, only the German wording is decisive.

¹⁾ EN 13501-1:2018

1. Einführung / Introduction

Dieser Klassifizierungsbericht zum Brandverhalten definiert die Klassifizierung, die dem Bauprodukt in Übereinstimmung mit den Verfahren nach EN 13501-1:2018 zugeordnet wird.

This classification report defines the classification assigned to product in accordance with the procedures given in EN 13501-1:2018.

2. Beschreibung zum Bauprodukt / Description of the construction product

Das Produkt wird in den in Punkt 3.1 aufgeführten Prüfberichten, die der Klassifizierung zugrunde liegen, vollständig beschrieben. Dabei wurde das Produkt mit den folgenden Produktparametern getestet.

The product is fully described in the test reports in support of this classification listed in section 3.1. The product was tested adhering to the following product parameters.

"EGGER Schichtstoffverbundplatte Flammex CE"	
Gesamtdicke / total thickness:	≈ 20 mm
Nennstärke der Spanträgerplatte / nominal thickness of particle board substrate	18 mm
Nennstärke der Schichtstoffes (pro Seite) / nominal thickness of HPL (on each side)	0,6 – 0,8 mm
Farbe des Schichtstoffdekors / colour of HPL décor	weiß, schwarz, rot / white, black, red

Das Produkt erfüllt nach Angaben des Auftraggebers die harmonisierte europäische Produktnorm EN 438-7^a.

According to the applicant, the product complies with the harmonised European product standard EN 438-7^a.

3. Prüfberichte und Prüfergebnisse als Grundlage dieser Klassifizierung

Test reports and test results as a basis for this classification

3.1. Prüfberichte / Test reports

Name des Labors name of laboratory	Auftraggeber sponsor	Prüfverfahren test method	Prüfbericht, Datum test report, date
IBS Petzoldstraße 45 A-4020 Linz (Notified Body 1322)	Fritz Egger GmbH & Co. KG, Holzwerkstoffe Weiberndorf 20 A-6380 St. Johann in Tirol, AUSTRIA	EN ISO 11925-2 (Einzelflammentest / single flame source test)	319122001-1 18.05.2020
		EN 13823 (SBI)	319122001-2 18.05.2020



^a Dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) - Platten auf Basis härtpbarer Harze (Schichtpressstoffe) - Teil 7: Kompaktplatten und HPL-Mehrschicht-Verbundplatten für Wand- und Deckenbekleidungen für Innen- und Außenanwendung; Deutsche Fassung EN 438-7:2005
High-pressure decorative laminates (HPL) - Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) - Part 7: Compact laminate and HPL composite panels for internal and external wall and ceiling finishes; German version EN 438-7:2005