

KB-Hoch-210121-3

KLASSIFIZIERUNGSBERICHT

Klassifizierung des Brandverhaltens nach EN 13501-1¹⁾

CLASSIFICATION REPORT

Reaction to fire classification according to EN 13501-1¹⁾

Auftraggeber
Client

Pfleiderer Deutschland GmbH
Ingolstädter Straße 51
D-92318 Neumarkt

Gegenstand
Subject

"DecoBoard Pyroex 10 – 38 mm"

Beschreibung
Description

Spanplatte mit beidseitiger Dekorbeschichtung
particle board with décor paper coating on both sides

Klassifizierung
Classification

B – s1,d0

Berichtsdatum
Issue date

11.04.2022

Geltungsdauer / Validity

siehe Abschnitt 5.1 / *confer to section 5.1*

Dieser Bericht umfasst 6 Seiten und darf nicht auszugsweise benutzt oder veröffentlicht werden. Für rechtliche Belange ist ausschließlich der deutsche Wortlaut maßgebend.

The report comprises 6 pages and must not be used or reproduced partially or in extracts. For legal interests, only the German wording is decisive.

Dieser Klassifizierungsbericht ersetzt den Bericht KB-Hoch-210121 vom 21.06.2021.

This classification report replaces the report KB-Hoch-210121 issued on 21.06.2021.



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.

"DecoBoard Pyroex 10 – 38 mm"			
nominale Gesamtdicke / <i>nominal total thickness</i>	10 mm	bis / up to	38 mm
geprüfte Gesamtdicke / <i>tested total thickness</i>	10,2 mm	bis / up to	38,2 mm
Gesamtflächengewicht / <i>total area weight</i>	7,5 kg/m ²	bis / up to	24,9 kg/m ²
Dekorfarbe / <i>décor color</i>	beliebig gefärbt / <i>any coloured</i>		
Papiergewicht des Dekores pro Seite / <i>area weight of décor paper on each side:</i>	≤ 115 g/m ²		

Das Produkt erfüllt nach Angaben des Auftraggebers die harmonisierte europäische Produktnorm DIN EN 13986^a.

According to the applicant, the product complies with the harmonised European product standard DIN EN 13986^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 <i>name of laboratory</i>	Auftraggeber <i>sponsor</i>	Prüfverfahren <i>test method</i>	Prüfbericht, Datum <i>test report, date</i>
Prüfinstitut Hoch	Pfleiderer Neumarkt GmbH Ingolstädter Straße 51 D-92318 Neumarkt	EN ISO 11925-2 (Einzelflammentest / <i>single flame source test</i>)	PB-Hoch-210119 22.02.2021 PB-Hoch-210687 21.06.2021
		EN 13823 (SBI)	PB-Hoch-210120 22.02.2021 PB-Hoch-210688 21.06.2021

^a Holzwerkstoffe zur Verwendung im Bauwesen - Eigenschaften, Bewertung der Konformität und Kennzeichnung; Deutsche Fassung EN 13986:2004+A1:2015
Wood-based panels for use in construction - Characteristics, evaluation of conformity and marking; German version EN 13986:2004+A1:2015