

KB-Hoch-200268-3

KLASSIFIZIERUNGSBERICHT

Klassifizierung des Brandverhaltens nach EN 13501-1¹⁾

CLASSIFICATION REPORT

Reaction to fire classification according to EN 13501-1¹⁾

Auftraggeber
Client

Sonae Arauco Deutschland GmbH
Grecostraße 1
D-49716 Meppen

Herstellwerk
Production site

Sonae Arauco Deutschland GmbH
Grecostraße 1
D-49716 Meppen

Gegenstand
Subject

"MDF FIRE X"

Beschreibung
Description

MDF-Platten nach EN13986 mit 12 und 19 mm Dicke,
Typenbezeichnung "AB7L1"
*MDF according to EN 13986 with 12 and 19 mm thickness,
type designation "AB7L1"*



Klassifizierung
Classification

B – s2,d0

Berichtsdatum
Issue date

08.06.2020

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.

Dieser Klassifizierungsbericht ersetzt den Bericht KB-Hoch-200268-2 vom 26.03.2020.
This classification report replaces the report KB-Hoch-200268-2 issued on 26.03.2020.

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.

"MDF FIRE X" (AB7L1)	
Gesamtdicke / total thickness:	12 - 19 mm
Flächengewicht / weight per unit area	10 - 15 kg/m ²
Rohdichte / gross density	≈ 800 kg/m ³

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 name of laboratory	Auftraggeber sponsor	Prüfverfahren test method	Prüfbericht, Datum test report, date
Prüfinstitut Hoch	Sonae Arauco Deutschland GmbH Grecostraße 1 D-49716 Meppen	EN ISO 11925-2 (Einzelflammentest / single flame source test)	PB-Hoch-200266-3 08.06.2020
		EN 13823 (SB)	PB-Hoch-200267-3 08.06.2020



^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