



1.1 LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.: MXB-06

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps: MUXBOARD

2. Verwendungszweck/e:

MUXBOARD ist für den Brandschutz als feuertrennende Innenwand vorgesehen, d.h. Kategorie gemäß Abschnitt 1.2.2 der EAD 350142-00-1106:

- Typ 8: Brandschutzprodukte, die zur Feuerbeständigkeit von Feuertrennbaugruppen ohne tragende Anforderungen beitragen.

Die bewerteten Umweltnutzungsbedingungen entsprechen der folgenden Verwendungskategorie gemäß Abschnitt 1.2.3 der EAD 350142-00-1106:

- Typ Y: Interne und halboffene Außenbereich Nutzungsbedingungen

Die Bestimmungen basieren auf einer Lebensdauer des Produkts von mindestens 25 Jahren, sofern die in den Anweisungen des Herstellers festgelegten Bedingungen für Installation, Verwendung und Wartung erfüllt sind. Diese Bestimmungen basieren auf dem aktuellen Stand der Technik und den verfügbaren Kenntnissen und Erfahrungen.

3. Hersteller: Sema Mux Services S.L.U.
C/ Venezuela 8
28220, Majadahonda (Madrid)

4. System von AVCP: System 1

5. Europäisches Bewertungsdokument: EAD 350142-00-1106 Brandschutzplatten
Europäische Technische Bewertung: ETA 22/0456 von 19.06.2024
Technische Bewertungsstelle: Institut für Bautechnologie von Katalonien - ITeC
Benannte Stelle: 1220 – ITeC
Leistungsnachweis: 1220-CPR-2255

7. Erklärte Leistungen:

Wesentliches Merkmal	Leistung	
Brandverhalten	A1	
Feuerbeständigkeit	Siehe Anlage A der ETA 22/0456 vom 19.06.2024	
Haltbarkeit	Typ Y, Z	
Biegefestigkeit (MOR)	6 mm	8,88 MPa
	20 mm	6,09 MPa

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den angegebenen Leistungen.

Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Signiert für und im Auftrag des Herstellers: S. Manni

In Madrid am 01.08.2024