

Corpo notificato nr. 1085,
conforme alle direttive per prodotti edili 89/106 EEC

A-1030 Wien
Arsenal, Objekt 213
Franz Grill-Straße 5
T +43 1 798 16 01-0
F +43 1 798 16 01-8
E office@ofi.at
I www.ofi.at

Rapporto di classificazione per classe di reazione al fuoco

Conforme alla normativa ÖNORM EN 13501-1:2009

Rapporto **Nr.406.458/i** di classificazione per classe di reazione al fuoco del prodotto edile

**Denominazione: ADLER Lignovit Lasur/pronto all'uso,
su Okoume-board (difficilmente infiammabili), 10 mm**

incarico ricevuto da (proprietario del rapporto di classificazione)

**ADLER-Werk Lackfabrik
Johann Berghofer GmbH & Co
Bergwerkstraße 22
6130 Schwaz
AUSTRIA**

1 Introduzione

Questo rapporto di classificazione definisce la classificazione attribuita al sopra indicato prodotto edile, conforme al processo definito nella norma ÖNORM EN 13501-1:2009.

2 Dettagli del prodotto edile classificato

2.1 Tipo e campo di applicazione

Il sopra indicato prodotto viene definito come un "tipo di prodotto edile classificato". La sua classificazione è valida per i seguenti tipi di applicazione:

Mobili e finiture interne

2.2 Descrizione

Prodotto edile non omogeneo,

Materia prima: Okoume-board (difficilmente infiammabili), 10 mm

laccato con 125-150µm (rivestimento a film bagnato)

ADLER Lignovit Lasur

carteggiatura intermedia Kö. 280

**laccato con 125-150µm (rivestimento a film bagnato) ADLER
Lignovit Lasur**

3 Rapporti di verifica e risultati che si basano sulla classificazione

3.1 Rapporto di verifica

Nome del laboratorio	Committente	nr. del rapporto di verifica	Processo di verifica
<i>ofi Technologie & Innovation GmbH</i>	ADLER-Werk Lackfabrik (<i>fabbrica di vernici</i>)	400.764 / 2009-09-21	ÖN EN ISO 11925-2
<i>MA 39, VFA</i>	ADLER-Werk Lackfabrik	VFA 2009-1220.01 / 2009-09-14	ÖN EN 13823

3.2 Risultati della verifica

Risultati della verifica per prodotti edili non omogenei

Processo di verifica	Parametro	Numero di prove	Risultato della verifica	
			Parametro continuo (media m)	Parametro discreto
ÖNORM EN 13823	FIGRA _{0,2} [W/s]	3	59	(-)
	FIGRA _{0,4} [W/s]		59	(-)
	LFS < Spigolo		(-)	Si
	THR _{600s} [MJ]		3,9	(-)
	SMOGRA [m ² /s ²]		8,5	(-)
	TSP _{600s} [m ²]		100	(-)
	Gocciolamento / caduta durante la combustione		(-)	N
ÖNORM EN ISO 11925-2	Combustione superficiale 30 s propagazione della fiamma ≤ 150 mm	6	(-)	Si
	Combustione degli spigoli 30 s propagazione della fiamma ≤ 150 mm	6	(-)	Si

4 Classificazione e campo di impiego diretto

Questa classificazione è stata eseguita in accordo con il paragrafo 11 della norma ÖNORM EN 13501-1:2009. I prodotti edili con l'identificazione

***ADLER Lignovit Lasur/pronto all'uso,
su Okoume-board (difficilmente infiammabili), 10 mm***

sono classificati secondo la classe di reazione al fuoco:

Reazione al fuoco		Sviluppo di fumo			Gocciolamento / caduta durante la combustione	
B	-	s	2	,	d	0

Questa classificazione è valida per le seguenti condizioni di uso finali:

Mobili e finiture interne

Questa classificazione è valida per i seguenti parametri del prodotto:

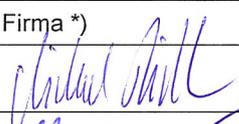
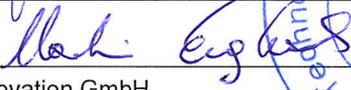
Caratteristiche del prodotto, vedi punto 2.2,

5 Limitazioni

No

5.1 Avvertimento

Questo documento non è una concessione o una certificazione del prodotto.

Rapporto	Nome	Firma *)	Data
Elaborato da:	Ing. M. Bichler		2011-11-16
Verificato da:	Dr. M. Englisch		2011-11-16
*) Per e su incarico di OFI Technologie und Innovation GmbH			

