

Kompozitné dosky Naturalbond sú moderné stavebné materiály s hladkým povrchom, estetickým a elegantným vzhľadom, ktoré sa veľmi často používajú v modernej architektúre

Composite panels Naturalbond is modern building material with a smooth, esthetic, chic appearance, used in modern architecture

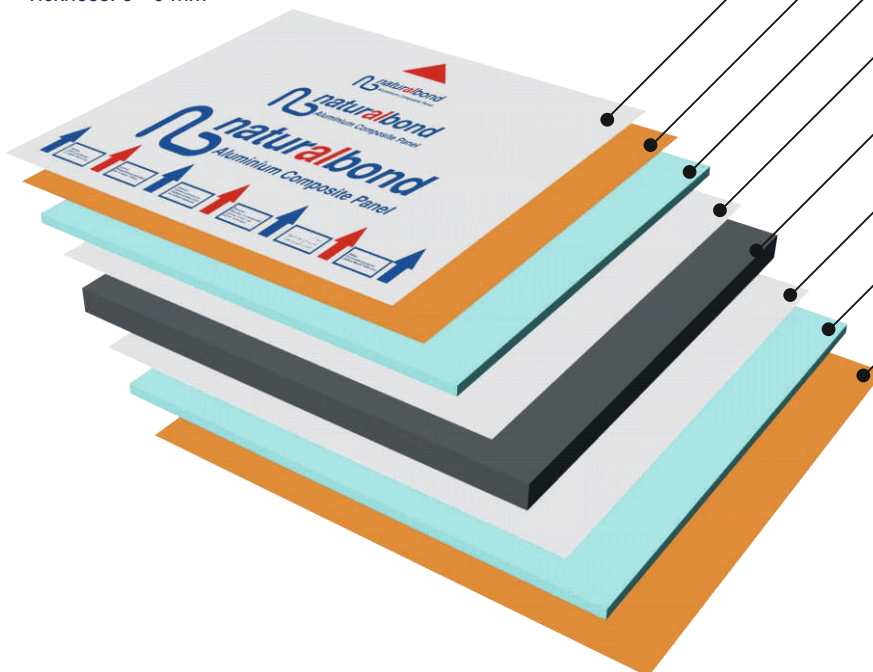
Štandardná 4mm kompozitná doska:

Standard 4mm Aluminium Composite Panel:

- **Hliníkový plech:** na oboch stranách hrúbka 0,5 mm
Aluminium sheet: both sides thickness 0,5 mm
- **Vnútrotný materiál:** 3 mm polyetylén (IDPE)
Inside material: 3 mm polyethylene (IDPE)
- **Vonkajší náter:** PVDF Kynar 500 (25 µ)
Outer surface: PVDF Kynar 500 (25 µ)
- **Vnútrotný ochranný náter na báze polyesteru**
Polyester based inner protective paint

Hrúbka: 3 - 6 mm

Thickness: 3 - 6 mm



Ochranná fólia Protective film

PVDF náter (Kynar 500) PVDF (Kynar 500)

Hliníková vrstva Aluminium sheet

Lepidlo Adhesive

LDPE LDPE

Lepidlo Adhesive

Hliníková vrstva Aluminium sheet

Ochranný náter Protective paint



Brandverhalten von Bauprodukten		ifl ROSENHEIM	
261 43824			
ASAS Alüminyum San.ve Tic.A.Ş. Rüzgarlı Bace, Asas is Merkezi TR-34810 Kavacık-Beykoz İSTANBUL			
Auftraggeber ifl Rosenheim GmbH Theodor-Gietl-Straße 7-9 D-83026 Rosenheim		Grundlagen DIN EN 13501-1:2007 Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten Teil 1: Klassifizierung mit den Testergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten ETAG 004 – Bauteile für Außenwandbekleidungen Klassifizierungsregeln KB-Hoch-100689 Prüfbericht PB-Hoch-100687 Prüfbericht PB-Hoch-100688	
Notifizierter Stelle ifl Rosenheim GmbH Theodor-Gietl-Straße 7-9 D-83026 Rosenheim		Verwendungsgebiete Dieses Dokument zum Brandverhalten liefert die Klassifizierung, die dem beschriebenen Gegenstand in Übereinstimmung mit dem Verfahren nach DIN EN 13501-1 zugewiesen wird. Dieses Dokument ist keine Typzulassung oder Produktzulassung.	
Nummer der notifizierten Stelle 0757		Gültigkeit Die gemessenen Daten und Ergebnisse basieren auf den aufgeführten und beschriebenen Prüfbedingungen. Der Nachweis gilt 5 Jahre bis zum 30.09.2013. Veröffentlichungshinweise Es gilt das ifl-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ifl-Produktzertifikaten“. Dieses Dokument darf nicht auszugsweise benutzt oder auszugsweise reproduziert werden.	
Ausgabenummer 1		Bestätigung der Klassifizierung zum Brandverhalten DIN EN 13501-1:2007 gemäß KB-Hoch-100689 Klasse B-s1,d0	
Gegenstand Bausatz für Außenwandbekleidungen		Inhalt Dieses Dokument umfasst insgesamt 7 Seiten - Kurzfassung (1 Seite) - Klassifizierungshinweise KB-Hoch-100689 (3 Seiten) Notified Body Nr. 1006 Prüfbericht Hoch, Leichenweg 1, D-87660 Pöhlern	
Bezeichnung "NATURALBOND"		ifl Rosenheim 23. Juli 2010 Vahner Müller, Dipl.-Ing. (FH) Prüfingenieur ifl Brandschutzzentrum	
ifl Rosenheim 23. Juli 2010		ifl Rosenheim GmbH Theodor-Gietl-Straße 7-9 D-83026 Rosenheim Tel. +49 89 25001-0 Fax +49 89 25001-100 www.ifl-rosenheim.de	