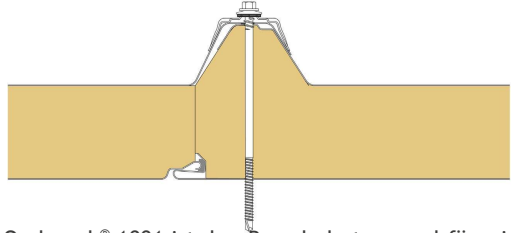


Ondarock® 1001

Das tragfähige Brandschutz-Dachpaneel



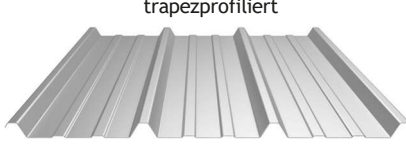
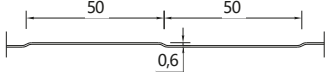
Ondarock® 1001 ist das Brandschutzpaneel für wirtschaftliche Dächer im Industriebau. Es findet seine Anwendung überall dort, wo nicht brennbare Baustoffe erforderlich sind. Durch das geringe Eigengewicht sind enorme Montagevorteile realisierbar. Das sehr gute Preis-Leistungs-Verhältnis macht Ondarock® interessant für jeden klug kalkulierenden Bauherren.

-  ► Zulassung Z-10.49-745
-  ► Brandverhalten A2-s1,d0 (nicht brennbar)
-  ► Luftdichtigkeit
-  ► Kombination mit Ondatherm® PIR-Paneelen

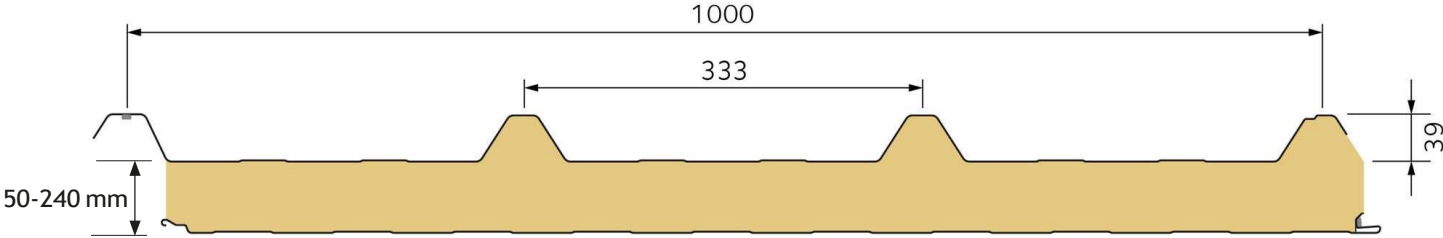


Technische Eigenschaften									
Paneeldicke	mm	50	60	80	100	120	150	200	240
Mineralwolldämmung	kg / m³	100							
Paneelgewicht (0,60 mm / 0,50 mm)	kg / m²	15,0	16,0	18,2	19,6	21,8	24,6	29,8	33,8
max. Anzahl je Paket ¹	Stück	14	12	10	9	8	6	5	4
max. Anzahl je Paket (Oktopusverpackung)	Stück	12	10	9	8	7	6	5	4
max. Paketgewicht	kg	2.200							
max. Herstellungslänge (> auf Anfrage)	m	13,0 bis D=150; 12,0 für D=200; 10,0 für D=240							
min. Herstellungslänge	m	0,20 (Paneele < 2,5 m müssen nachträglich gekürzt werden)							
Baubreite	mm	1000							
totale Paneelbreite	mm	1077							
Freischnitt	mm	80 - 100 - 150 - 200 - 250 - 300							
Bemessungs-U-Werte gemäß EN 14509 unter Berücksichtigung der Fugenverluste									
mit CE Kennzeichnung	W / (m²K)	0,78	0,59	0,46	0,39	0,33	0,26	0,20	0,17
Schalldämmung und Brandschutzeigenschaften									
Schalldämmung (DIN EN ISO 717-1)	Rw db	31							
Brandverhalten (DIN EN 13501-1)	Klasse	A2-s1, d0							
Feuerwiderstand (DIN EN 13501-2)	REI	-							

¹ mindestens 2 Stück pro Paket

Äußere Deckschicht	Innere Deckschicht		Stahldeckschichten	
► Alle Maßeinheiten in mm		Bezeichnung	Außen / Innen ¹	Standard Außen / Innen
	gesickt 	1001TG	min. 0,50 / 0,50 max. 0,75 / 0,75	0,60 / 0,50
	flach – eben 	1001TF	min. 0,50 / 0,60 max. 0,75 / 0,75	

¹ Die Mindestnennblechdicken der Deckschalen sind gemäß Zulassung Außen 0,50 mm und Innen 0,50 mm.
Die angegebenen Mindestnennblechdicken sind unsere Empfehlung, um die gewünschte Ebenheit der Oberflächen zu gewährleisten.



Ondarock® 1001 statische Bemessung

Kontaktieren Sie bitte unseren Vertrieb oder unseren Technischen Support, wenn Sie eine schnelle projektspezifische Vorbemessung benötigen!

Ondarock® 1001 Ausschreibungstexte

Ausführliche Ausschreibungstexte in allen gängigen Datei-Formaten erhalten Sie unter ► ausschreiben.de unter dem Stichwort „Ondarock“.

Ondarock® 1001 Farben und Beschichtungen

Neben einer Auswahl von 170 Farben und Beschichtungstypen in unserer Colorissime Broschüre bieten wir extra kurze Lieferzeiten für die Ondarock® 1001 Paneele in folgenden Farben und Beschichtungen: Siehe Tabelle unten.

Spezifikation	Hairplus®	Hairexcel®
Beschichtungstyp	Polyester	Polyurethan
Schichtdicke	Standard 25 µm	Standard 60 µm
Korrosionsbeständigkeit ¹	RC3	RC5
UV-Kategorie ¹	RUV3	RUV4

¹ nach DIN EN 10169-2

Blechstärke	Beschichtungsfarbe (RAL-ähnlich)																										
	Hairplus®															Interieur®	Magnelis®	Hairexcel®									
mm	1015	3000	4304	5008	5010	6005	6011	7015	7016	7022	7035	7037	8004	8011	8012	8014	9002	9006	9007	9010	A 902 (A 912)	ZM 310	8012	9002	7016	6906	6907
0,50 (innen)																					x	x					
0,60 (außen)				x				x	x	x	x				x		x	x	x	x							

► Die Verfügbarkeit unseres Farbsortimentes hängt von der Blechdicke, der Coilbreite sowie dem Beschichtungssystem der gewünschten Deckschalengeometrie ab. Spezielle Beschichtungssysteme und weitere Farbtöne fragen Sie bitte bei uns an. Änderungen unseres Angebotes behalten wir uns vor.