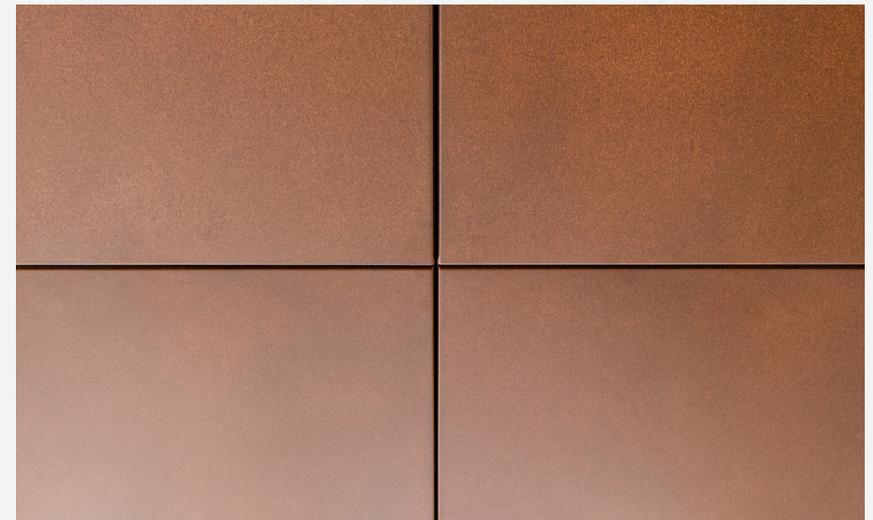


OWAtecta
RAW metal

OWA



AUTHENTISCH. PROGRESSIV. FUNKTIONAL.

Metalldecke

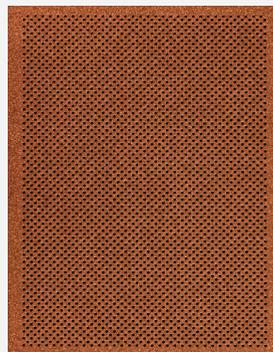
RAW metal | OWAtecta



L0 ungelocht



Rg0702



Rd1522

RAW metal

Metalldecken von OWA erschließen Ihnen das gestalterische Potenzial eines faszinierenden Werkstoffes. Neben den vielfältigen räumlichen Gestaltungsmöglichkeiten und exzellenten Klima- und Hygieneeigenschaften, überraschen OWAtecta Metalldeckensysteme mit einer hohen akustischen Leistungsfähigkeit.

Der ursprüngliche Look von RAW metal folgt dem Trend hin zu natürlichen Materialien und fügt sich nahtlos in die Themenwelt modernen Industrial Designs ein. RAW metal ist in verschiedenen Lochbildern erhältlich: Rd1522 und die fast unsichtbare Microperforierung Rg0702 - je nach akustischen Anforderungen und Gestaltungswünschen.

RAW metal lässt sich harmonisch in jede Architektur integrieren und sorgt gleichzeitig für eine angenehme Raumakustik und mehr Wohlbefinden.

Produktinformation

Material:	Verzinktes Stahlblech, pulverbeschichtet
Brandverhalten:	A2-s1,d0 [EN 13501-1:2019-05] (nicht brennbar)
Materialstärke:	0,5 - 0,7 mm (Abhängig von System und Format)
Verfügbare Abmessungen:	S 22, S 32: 600 x 600 mm, 625 x 625 mm S 32L, S36, S 39: Breiten: 250 - 625 mm Längen: 600 - 3000 mm ¹
Farbe:	Rostbraun
Perforationen:	L0 ungelocht Rg0702: 0,7 mm Lochdurchmesser, 2% freier Querschnitt Rd1522: 1,5 mm Lochdurchmesser, 22% freier Querschnitt
Schallabsorption ² :	L0 ungelocht: $\alpha_w = 0,05$ NRC = 0,05 Rg0702: $\alpha_w = 0,55$ NRC = 0,55 Rd1522: $\alpha_w = 0,70$ NRC = 0,70
Schalllängsdämmung ² :	$D_{nfw} = 28$ dB CAC = 30 dB (L0 ungelocht) $D_{nfw} = 16$ dB CAC = 18 dB (Rg0702, Rd1522)
Feuchtigkeitsbeständigkeit:	bis zu 70% RH
Verfügbare Kanten:	01, 02, 02s, 03, 10, 11, 11s

¹ Details zu Längen und Breiten siehe zugehörige Systemblätter

² abhängig von System, Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen



Für weitere Produktinformation
bitte QR Code scannen.

Odenwald Faserplattenwerk GmbH
Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3
63916 Amorbach | Germany

info@owa.de
www.owa.de