

Balance 670 Platte

Designer: Woven Image

Anwendung(en): Wände, Decken

Zusammensetzung und Muster

Zusammensetzung 100 % PET (60 % recyceltes Post-Consumer-PET)

Erhältliche Farbtöne 14

Kit und Lieferumfang

Stückzahl pro Verpackung 12

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen Länge: 670 mm (+/- 2 mm), Breite: 335 mm (+/- 2 mm),
Stärke: 24 mm (+/- 7 %)

Verkaufseinheit Karton

Nettogewicht pro Verkaufseinheit (kg) 9

Leistung

Ergebnis der Brandprüfung	ISO 9705: Gruppe 1, BS EN 13501.1: Classification B - s1, d0, BS EN 45545-2 + A1 Annex C: CIT: 0,00, ASTM E84 Unverklebt: Klasse 1 oder A
Akustische Leistungsprüfung nach Norm Methode	AS ISO 354: 2006 (R2016)
Schalldämpfungskoeffizient (NRC) Ergebnis	Direktmontage: 0,65
Mittlerer Schallabsorptionsgrad (SAA) Ergebnis	Direktmontage: 0,63
Gewichteter Schallabsorptions-koeffizient (α_w) Ergebnis	Direktmontage: 0,45 (MH)
Schallabsorptionsklasse	D (Direktmontage)
Zusätzliche akustische Informationen	Ergebnis der Schallabsorptionsklasse basiert auf EchoPanel® 24 mm. MH= mittlere bis hohe Frequenz
Lichteuchtigkeit nach Norm Prüfmethode	ISO 105 B02
Bewertung der Lichteuchtigkeit	6 - 7

Nachhaltigkeit

Ergebnisse VOC-Emissionen EchoPanel® 24 mm erreicht ASTM D5116: TVOC-Emissionsrate: <0,02 mg/m²/h (7 Tage) und CDPH Standardmethode v1.2: TVOC-Emissionsrate: <0,054 mg/m³; Formaldehyd-Emissionsrate: <2 µg/m³

Nachhaltigkeitsleistung



Details zur Nachhaltigkeitsleistung

EchoPanel® erreicht die GreenTag GreenRate-Zertifizierung: Level A und besitzt die HealthRATE-Bewertung „Platinum“, ist „Red List Free“ und trägt das Declare-Label des International Living Future Institute.

Zusätzliche Informationen

Siehe Woven Image Pflege- und Reinigungsanleitung für unbedruckte Verbundpaneele und Platten der Serie Mura.
Siehe Woven Image Installationsanleitung für die Ascent Platte.

Farbschwankungen zwischen den Chargen sind möglich und können nicht ausgeschlossen werden. Abweichungen in der Faserzusammensetzung und Vliesstruktur sind charakteristische Merkmale und ergeben sich aus der natürlichen Beschaffenheit des Produkts.

