KOSCHE®
Holzwerkstoffe

Datenblatt Akustik Wall PET mit folierten MDF Lamellen



z.B. Schwarz (in verschiedenen Dekoren)

Abmessung: Länge=2400 mm Breite=561 mm Stärke=19 mm ± 2%

Allgemeines

Einsatzgebiete:	Trockene klimatisierte Innenräume
Oberfläche:	Papier Finish Folie
Trägermaterial:	MDF-Lamellen 10 mm Stark, 27 mm breit
Grundplatte:	Nadelvlies (PET/Kunststoff) 9 mm stark

Eigenschaften	Prüfnorm	Ergebnis/Wert
Produktionsstandard MDF	EN 622-5	
Mittlere Dichte	EN 323	650 – 720 kg / m³
Formaldehyd-Emissionsklasse	-	E05
Breitentoleranz*	i.A.a. RAL RG 432	± 5 % **
Höhentoleranz*	i.A.a. RAL RG 432	± 5 % **
Längentoleranz*	i.A.a. RAL RG 432	+ 2 / - 1 % **
Produktionsstandard Nadelvlies Stärke 9 mm		
Zusammensetzung	100% Polyersterfasern	
Breitentoleranz*	i.A.a. ISO 9073-1	± 10 %
Höhentoleranz*	i.A.a. ISO 9073-2	± 2 mm
Längentoleranz*	i.A.a. ISO 9073-1	± 10 %

Montage mit Schrauben/Dübel, PowerPads oder Silicon- und weichmacherfreien Kleber.
Der Untergrund muss eben und eine geeignete Haftung vom Kleber gewährleistet sein.
Keine Lösemittelbasierte Reinigungsmittel verwenden.

*Abweichung vom Nennmaß **Mittelwert Stand: 09/2026