

**Datenblatt Akustik Wall PET mit Lamellen aus massiver Kiefer**



**Kiefer massiv**

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

**Allgemeines**

Einsatzgebiete: Klimatisierte Innenräume, Feuchträume wie z.B. Badezimmer nicht im Spritzwasserbereich einsetzbar  
 Oberfläche: unbehandeltes Massivholz in Kiefer  
 Trägermaterial: Kiefer-Lamellen 10 mm Stark, 27 mm breit  
 Grundplatte: Nadelvlies (PET/Kunststoff) 9 mm stark  
 Brandschutz: B2 nach DIN A 4102-1

| <b>Eigenschaften</b>           | <b>Prüfnorm</b>   | <b>Ergebnis/Wert</b>          |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------------|
| <b>Produktionsstandard MDF</b> | EN 622-5          |                               |
| Mittlere Dichte                | EN 323            | 650 – 720 kg / m <sup>3</sup> |
| Formaldehyd-Emissionsklasse    | -                 | E05                           |
| Baustoffklasse nach EN 13501-1 | EN ISO 9239-1     | D – s2, d2                    |
| Baustoffklasse nach DIN 4102-1 | EN ISO 9239-1     | B2                            |
| 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% Polyesterfasern |        |
| 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 oder Silicon- und weichmacherfreien Kleber.**

**Der Untergrund muss eben und eine geeignete Haftung vom Kleber gewährleistet sein.**

**Keine Lösemittelbasierte Reinigungsmittel verwenden.**