

**POLYESTERVLIES-DÄMMSTOFF**

**AKF BOND**

Der hocheffiziente Dämmstoff





## HOCHEFFIZIENTER DÄMMSTOFF – AKF BOND

AKF Bond ist ein thermisch gebundener Akustikfilz aus 100-prozentig wiederverwertbaren Polyesterfasern. Er wird mit Standard-Raumgewichten von 15, 20 und 40 kg/m<sup>3</sup> hergestellt und kann in Stärken von 20 - 200 mm gefertigt werden.

### AKF BOND:

- klassifiziertes Brandverhalten „B - s1 d0“
- hat hervorragende Akustik-Eigenschaften und hohe Schall-Absorptionswerte
- hat überdurchschnittlich gute Wärmedämm-Eigenschaften
- ist schwer entflammbar nach DIN 4102-1 und nimmt kaum Feuchte auf (unter 1 Prozent)
- erfüllt die Vorgaben der Baustoffzulassung
- ist geruchsneutral und verträglich nach Öko-Tex-Standard 100 (Produktklasse 1)



**AKF BOND** eignet sich ausgezeichnet für die Innendämmung und als Schall-Absorber zur akustischen Verbesserung.