

# BTF ALU FLACHDACHDAMPFSPERRE SK

Dampfsperre für den Flachdachbereich

## EIGENSCHAFTEN

- + Bis -5 °C einsatzbereit
- + Reißfest
- + Ganzflächig selbstklebend
- + Trittfest durch alukaschierter Verbundfolie
- + Einfache Verlegung
- + Heizwert: < 10500 kJ
- + Brandverhalten: E
- + Dampfdicht (Sd-Wert: > 1500 m)
- + Stärke: ca. 0,17 mm



## PRODUKTBESCHREIBUNG

btf Alu Flachdachdampfsperre SK ist eine flexible, einseitig selbstklebende brandlastarme Dampfsperre aus reißfestem PE Aluminiumverbund. Sie erfüllt die Anforderungen nach DIN 18234 für baulichen Brandschutz für großflächige Dächer. Der Heizwert liegt unter 10500 kJ/m<sup>2</sup> und entspricht allen geforderten Richtlinien.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Als brandlastarme Dampfsperre auf Flachdachkonstruktionen in Neubau und Sanierung.

## VERARBEITUNG

Der Untergrund muss trocken, plan, staub- und fettfrei sein. Auf kunststoffbeschichteten Stahltrapezprofilen ist kein Voranstrich erforderlich. Andere Untergründe wie z. B. verzinkte Stahlbleche etc. sind mit einem Voranstrich vorzustreichen. Die Dampfsperre ist parallel zu den Trapezblech-Obergurten durch Abziehen der unterseitigen Schutzfolie aufzukleben. Die Verklebung der Längsnähte muss auf den Obergurten erfolgen. Die Quernaht kann auf einem Hilfsauflager z. B. aus Blechstreifen hergestellt werden. Längs- und Quernähte sind mit mind. 8 cm Breite durch Anrollen mit einer 4 cm breiten Silikon-Andrückrolle dicht zu verkleben. An alle An- und Abschlüsse bzw. Durchdringungen ist die Dampfsperre bis auf die Höhe der Wärmedämmung hochzuführen sowie luft- und dampfdicht anzuschließen.

## LIEFEREINHEITEN

ABMESSUNGEN	VERKAUFSEINHEIT	VERKAUFSEINHEIT PRO PALETTE	ART.-NR.
1,50 m × 50 lfm	1 Rolle	24 Rollen	2300

## TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFT	WERT
Breite:	150 cm
Länge:	50 lfm
Stärke:	0,17 mm
Gewicht:	160 g/m <sup>2</sup>
Rolle:	75 qm
Palettenbestückung:	24 Stück
Brandschutz:	E
Sd-Wert:	> 1500 m
Heizwert:	< 10500 kj

## LAGERUNG

Das Material kann in geschlossener Originalverpackung in trockenen, gut durchlüfteten, lichtgeschützten und bei konstant 5 – 20°C temperierten Räumen ca. 12 Monate gelagert werden. Die Rollen sind vor Nässe zu schützen. Bahnen sind stehend zu lagern.

## SICHERHEITSHINWEISE

Die allgemeinen Hinweise und die Verarbeitungsanleitung des Herstellers sind zu beachten.