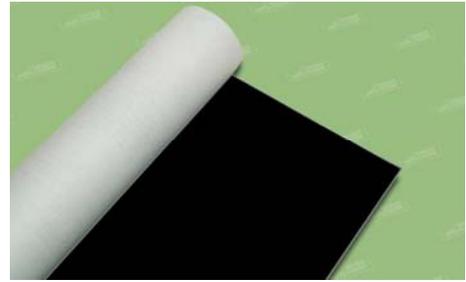


# UdiSTEAM® Tex 200 black



## Produkt

**UdiSTEAM Tex 200 black** ist eine UV-beständige und regensichere Fassadenbahn für Fassadenverkleidungen mit offen ausgeführten Fugen.

## Anwendung

**UdiSTEAM Tex 200 black** ist sehr diffusionsoffen und findet Einsatz als regensichere Fassadenbahn für hinterlüftete Holzkonstruktionen. Sie schützt dahinterliegende Wärmedämmung, die insbesondere bei Holzfassaden mit offenen Fugen einer hohen Belastung durch Feuchtigkeit und UV-Strahlung ausgesetzt sein kann (offener Fugenanteil max. 40%, lichte Fugenweite max. 50 mm). Die Fassadenbahn besteht aus einem PES-Vliesverbund mit einer UV-stabilisierten Spezialbeschichtung. Durch ihre hohe UV-Beständigkeit kann die Bahn bei Holzkonstruktionen mit offenen Fugen angewendet werden, die in der modernen Fassadengestaltung eingesetzt werden. Die Bahn bleibt dauerhaft UV-stabil, winddicht, hoch diffusionsoffen und reißfest und ist besonders für die äußere Wandverkleidung mit offenen Fugen geeignet.

## Technische Daten

Flächengewicht DIN EN 1849-2	200 g/ m <sup>2</sup>
sd-Wert DIN EN 1931 / DIN EN ISO 12572	ca. 0,09 m
Baustoffklasse (Brandverhalten) DIN EN 13501-1	E
Höchstzugkraft längs/quer DIN EN 13859-1	250 N/5 cm / 300 N/5 cm
Dehnung längs/quer DIN EN 13859-1	50 % / 60 %
Weiterreißwiderstand längs/quer DIN EN 13859-1	185 N / 185 N
Temperaturbeständigkeit	- 30° C bis + 80° C
UV-Stabilität	mind. 10 Jahre

## Lieferform

1 Rolle mit 75,0 m<sup>2</sup> (Breite 1,50 m, Länge 50 m)  
1 Palette = 20 Rollen = 1.500 m<sup>2</sup>

## Lagerung

**UdiSTEAM® Tex 200 black** ist unter normalen klimatischen Bedingungen und liegend zu lagern.

## Qualitätssicherung

Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe.

## Verarbeitung

**UdiSTEAM® Tex 200 black** wird faltenlos und straff gespannt auf der Unterkonstruktion von unten nach oben verlegt und mit verzinkten oder nicht rostenden Tackerklammern im Überlappungsbereich (mind. 10 cm) befestigt. Die schwarze Seite zeigt zur Kaltseite. Alle Bereiche, die nicht flächig verschlossen sind, müssen mit Systemklebebändern **UdiSTEAM® Tape Tex** zug- und lastfrei verklebt sein. Anschlüsse und Durchdringungen werden durchgängig mit **UdiSTEAM® Butylklebebändern** wind- und wasserdicht verklebt. Die zu verklebenden Kontaktstellen müssen standfest und tragfähig sein. Ggf. mit **UdiSTEAM®** Primer vorbehandeln. Mit der Konterlattung wird die Bahn endgültig befestigt. Die abschließende Bekleidung muss spätestens nach 4 Monaten montiert sein.

## Hinweise:

Fugenbreite von 50 mm nicht überschreiten. Elemente der Fassadenverkleidung müssen mind. doppelte Breite haben, wie die Fugenbreite.

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die allgemein gültigen Regeln der Bautechnik sind einzuhalten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unseren Internet-Seiten.