

KRAITEC® top plus ist eine Bautenschutzmatte zum Schutz vor mechanischen Beschädigungen auf Abdichtungen und Isolierungen im Sinne der DIN 18531, 18533, 18535 sowie der Flachdachrichtlinie. **KRAITEC® top plus** besitzt eine unterseitige Vlieskaschierung, die als integrierte Trennlage bei Unverträglichkeiten (z.B. Weichmacherwanderung) von Dachabdichtungsbahnen, in Absprache mit dem Dachbahnenhersteller, fungieren kann.

Material

Material:

Gummigranulat auf Recyclingbasis (typischer Gummigeruch möglich) mit Polyurethan gebunden.

Produktdesign

Oberfläche: schwarz/farbig durchsetzt

Unterseite: Vlieskaschierung

Maße / Gewicht / Toleranzen

Länge (Rollen): auf Anfrage $\pm 1,5 \%$

Breite (Rollen): 1250 mm $\pm 1,5 \%$

Stärke (Rollen): 6, 8, 10, $\pm 0,6$ mm

Vlies:

Stärke: 2,5 mm

Raumgewicht: 300 g/m² $\pm 10 \%$

PVC verträglich

Raumgewicht: 810 kg/m³

Flächengewicht: ca. 4,86 kg/m² (bei 6 mm)

ca. 6,48 kg/m² (bei 8 mm)

ca. 8,10 kg/m² (bei 10 mm)

Dieses Produktdatenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst! Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

Die jeweils aktuelle, gültige Fassung ist abrufbar unter www.kraiburg-relastec.com/kraitec

Seite 1 von 3

Produktprüfungen

Zugfestigkeit:	ca. 0,3 N/mm ² (DIN EN ISO 1798)
Reißdehnung:	ca. 40% (DIN EN ISO 1798)
Brandverhalten:	Efl (B2) (DIN EN 13501-1)
Temperaturbeständigkeit:	-30°C bis 80°C
Chemisches Verhalten:	bedingte Säuren- und Laugenbeständigkeit
Umweltverhalten:	verrottungsbeständig wassertragfähig
Verkehrsbelastung:	bei 8mm : ca. 19 t/m ² bei 10% Stauchung ca. 50 t/m ² bei 20% Stauchung (in Anlehnung der DIN EN ISO 3386-2)
Wasserdurchlässigkeit:	ist durch die Materialstruktur gegeben
Frostbeständigkeit:	ja
Ausdehnung Feuchtigkeit:	unter mind. 2% (abhängig von Feuchtegehalt und Einbausituation)
Salzwasserbeständigkeit:	beständig nach DIN EN ISO 175 und DIN EN ISO 3386-2
UV-Beständigkeit:	beständig nach DIN EN 1297 und DIN ISO EN 3386-2
Weichmacherwanderung:	Wird durch die Vlieskaschierung unterbunden

Verlegung

Die Verlegung erfolgt entsprechend der Verlegeanleitung **KRAITEC® top plus**.

Sonstiges

Sonstiges:

Verträglichkeit: Aufgrund der Vielzahl an marktüblichen Abdichtungsbahnen mit unterschiedlichsten Rezepturen, muss die Verträglichkeit (z.B. zu Weichmachern oder Verblockungen) vom Hersteller der Abdichtungsbahn freigegeben werden.