

HSF Vorlegeband

Produktmerkmale

Das Hotmelt-Klebstoffsystem ist besonders geeignet für Anwendungen, die eine sehr starke Anfangsklebekraft verlangen. Die vernetzte, geschlossenzellige Schaumoberfläche garantiert eine sichere Verankerung des Haftklebefilms, sodass bei mechanischer Belastung die Kraftverteilung optimal übertragen wird. Das verlege freundliche Schaumklebeband ist anstelle einer zusätzlichen Abdeckung mit einer Folie kaschiert, die vor dem Verlegen nicht entfernt werden muss.

- einseitig selbstklebend
- Hotmelt Synthese kautschukklebstoff

Technische Daten

Trägersystem	PE-Schaum weiß oder anthrazit, geschlossenzellig
Rohdichte	25-30 kg/m ³
Schaumdicke	in 1-5 mm verfügbar
Haftklebstoff	Schmelzkleber aus Synthese kautschuk
Schutzabdeckung	ohne
Schälwiderstand	≥ 10 N/25 mm, Schaumspaltung (DIN EN 1943)
Empfohlene Verarbeitungstemperatur	+10°C bis +30°C
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +80°C
Kondenswasserbeständigkeit	hoch
Alterungsbeständigkeit	begrenzt
UV-Beständigkeit	begrenzt

Anwendungsbereich

Das HSF Vorlegeband wird als Universalklebeband für die Verklebung, Abdichtung, Dämmung oder Dämpfung auf üblichen, glatten Oberflächen, wie bspw. Holz, Metall, Glas, mineralische Oberflächen oder Kunststoffe eingesetzt.

Die Verklebungseigenschaften hängen auch wesentlich von der Dimensionierung des Klebebands ab.