61445

Produkt Information

Repulpierbares, einseitiges Ansatzklebeband

Produktbeschreibung

tesakrepp® 61445 Black ist ein einseitiges, repulpierbares Ansatzklebeband aus einem flachen, schwarzen Papierträger und einer modifizierten, wasserlöslichen Acrylatklebmasse.

- Hohe Farbdichte für optische Erkennung des Ansatzes
- Hohe Abriebfestigkeit
- Sehr hohe Scherfestigkeit
- Sehr gute Klebeigenschaften auf gestrichenen und gute Klebeigenschaften auf ungestrichenen Papieren
- Geringe Produktdicke
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Gut repulpierbar in allen pH-Bereichen (pH 3-pH 9)

Produktmerkmale

- The patented calcium resistant adhesive (CaRes) for a maximised life time of permanent splices on papers containing calcium carbonate (CaCO3)
- Black backing with high colour density for reliable optical detection
- Thin but strong backing to allow a low total splice thickness
- tesa® CaRes 61445 is certified by independent laboratories for: Repulpability according to TAPPI UM-213 over full pH-range (pH3 – pH9)
- Very high shear strength
- Printable and coatable backing for easy further processing
- Very high heat resistance
- Very good adhesion values on most paper grades

Anwendung

- Manuelle Ansatzverklebung (Stoß-an-Stoß).
- Besonders für den Einsatz an Maschinen mit automatischer Ansatzverklebungseinheit.

Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sind nur als repräsentativ oder typisch anzusehen und sind für die Verwendung in Spezifikationen nicht geeignet.

Produktaufbau

Trägermaterial	glatter Papierträger
Klebmasse	repulpierbares, modifiziertes Acrylat
Art der Abdeckung	repulpierbares, silikonisiertes Trennpapier
Dicke	80 µm
Farbe	schwarz

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=61445

61445

Produkt Information

Eigenschaften / Leistungswerte

- Reißdehnung 6 %
- Anfassklebkraft mittel
- Mindesthaltbarkeit (verpackt) < 25°C 12 months
- Reißkraft (quer) 30 N/cm
- Statische Scherfestigkeit sehr gut

Weitere Informationen

Other products for butt-splicing:

- tesa® 51444 - reduced thickness for thinner splices
- tesa® 51445 - stronger backing for higher splice security
- tesa® 51455 - slit liner for easier manual splice application
- tesa® 51465 - slit liner and splitting strip for secure tape fixation during the manual splice preparation

Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb strengen Kontrollen unterworfen. Alle obenstehenden technischen Informationen und Daten werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Sie stellen Durchschnittswerte dar und sind nicht für eine Spezifikation geeignet. Daher kann die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent eine Gewährleistung geben, dies gilt insbesondere auch für die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Benutzer selbst ist für die Entscheidung verantwortlich, ob ein tesa® Produkt für einen bestimmten Zweck und für die Anwendungsart des Benutzers geeignet ist. Falls Sie dabei Hilfe brauchen sollten, steht Ihnen unser technisches Personal mit einer entsprechenden Beratung gern zur Verfügung.

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie http://l.tesa.com/?ip=61445