

Friktionslösningar²

Friktionsmaterial RY256



Materialbeskrivning

RY256 är ett asbestfritt, flexibelt material med metallfiber.

Leveransform

RY256 anpassas av Rydahls i enlighet med kundens behov och önskemål. Materialet kan också levereras som metervara.

Applikationer

Exempel på applikationer är bland andra kranar, traverser, vinschar, bandbromsar och gaffeltruckar. Materialet används även till generella mekaniska bromsar och kopplingar. Kontakta oss så hjälper vi dig välja rätt material för din applikation.

Ej tillämplig för användning i olja, enstaka stänk inte skadlig.

Tekniska data	
Friktionskoefficient	0,35
Max kont. temperatur	250 °C
Max temperatur	400 °C
Max tillåtet yttryck	200 N/cm ²
Max tillåten hastighet	36 m/s
Densitet	2,2 g/cm ³
Hårdhet 20 °C	20 N/mm ²

De maximala belastningarna får inte uppnås samtidigt. Ovanstående värden är framtagna under laboratorieförhållanden. Materialet bör testas under verkliga förhållanden för att verifiera funktion och prestanda.



Kundservice
010-550 94 00
servicegruppen@rydahls.se



Innovated by Rydahls

www.rydahls.se

Senast ändrad: 2017-11-14