

Friktionslösningar²

Friktionsmaterial RY259

Materialbeskrivning

RY259 är ett asbestfritt, flexibelt material med metallfiber.

Leveransform

RY259 anpassas av Rydahls i enlighet med kundens behov och önskemål. Materialet kan också levereras som metervara.

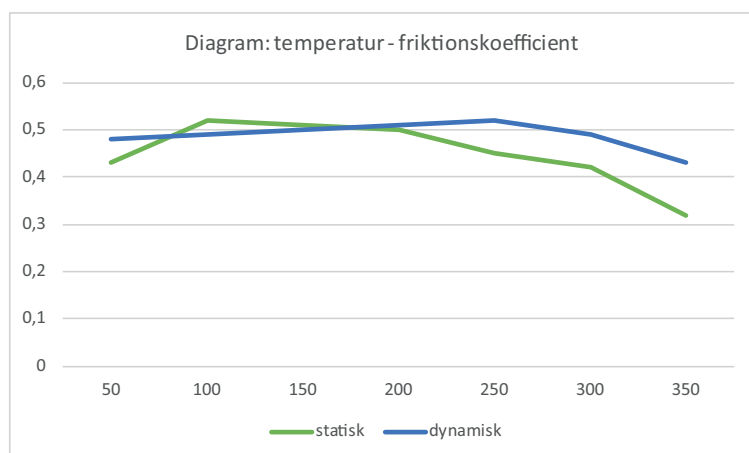
Applikationer

Exempel på applikationer är bland annat kranar, traverser, vinschar, bandbromsar och skivbromsbelägg för industriella applikationer. 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	0,40
Max kont. temperatur	250°C
Max temperatur	450°C
Max tillåtet yttryck	200 N/cm ²
Max tillåten hastighet	40 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