

Friktionslösningar²

Friktionsmaterial RY269

Materialbeskrivning

RY269 är ett asbestfritt, flexibelt och metallfritt material.

Leveransform

RY269 anpassas av Rydahls i enlighet med kundens behov och önskemål. Materialet kan också levereras som metervara.

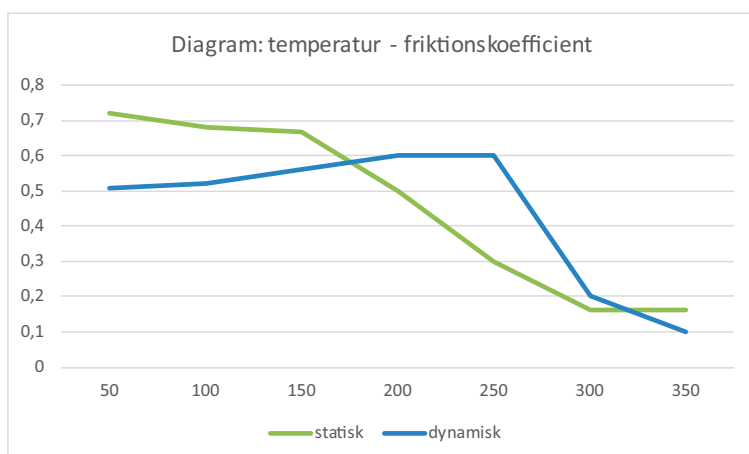
Applikationer

Materialet har ett brett användningsområde och används bland annat 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	0,45
Max kont. temperatur	250 °C
Max temperatur	400 °C
Max tillåtet yttryck	200 N/cm ²
Max tillåten hastighet	30 m/s
Densitet	2,2 g/cm ³
Hårdhet 20 °C	45 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.