

# Friktionsmaterial RY267

## Materialbeskrivning

RY267 är ett asbestfritt, icke-flexibelt, hårt material med icke magnetisk metall.

## Leveransform

RY267 anpassas av Rydahls i enlighet med kundens behov och önskemål. Materialet kan också levereras som metervara.

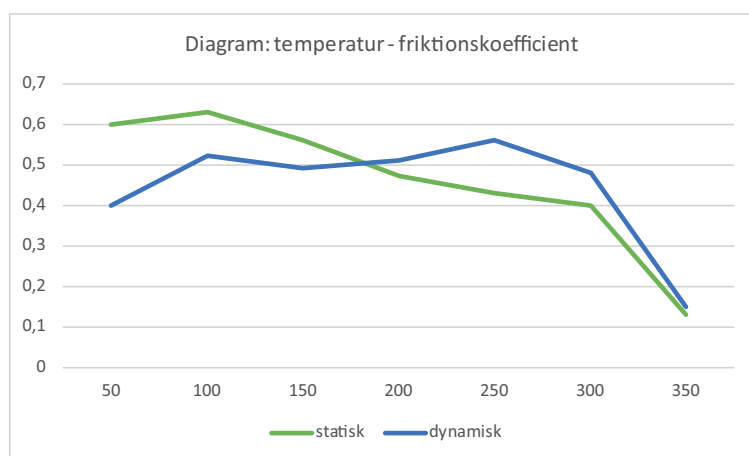
## Applikationer

Exempel på applikationer är bland andra tunga broms- och kopplingsapplikationer. 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	0,34
Max kont. temperatur	250°C
Max temperatur	450°C
Max tillåtet yttryck	250 N/cm <sup>2</sup>
Max tillåten hastighet	20 m/s
Densitet	2,1 g/cm <sup>3</sup>
Hårdhet 20 °C	160 N/mm <sup>2</sup>



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.