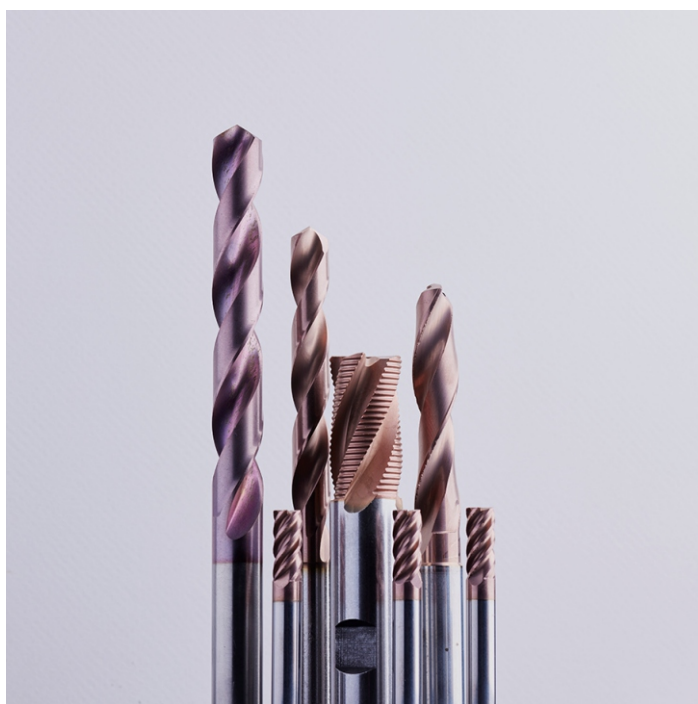


**RECUBRIMIENTO ESPECIAL CORTE**
**Micral Rosé, recubrimiento nanocapa de bajo coeficiente fricción.**

**Rendimiento:** Su estructura nanocapa le permite lograr un mecanizado de mayor precisión y mayor durabilidad en materiales de difícil mecanizado. Está especialmente indicado para mecanizado de aceros inoxidables, titanio, superaleaciones evitando en gran medida los problemas de adhesión del material a la herramienta.

**Aplicaciones:**

Recubrimiento multifuncional, indicado para mecanizado de aceros de dureza hasta 35-40 Hrc. Muy recomendado para mecanizado de aceros inoxidables.



## Propiedades

 Capa de 3-4  $\mu\text{m}$ 


Coeficiente fricción 0,4



Límite térmico 900°C



Dureza elevada 3400 Hv



Color rosa


**NOTA.**

El Micral Rosé es una excelente opción para el mecanizado de materiales altamente exigentes.

Material/ Aplicación	Micral Rosé.		
	Fresado	Brocado	Roscado
Acero <40 HRC	***	***	***
Acero 40<HRC<50	**	**	***
Acero Inoxidable	***	***	***
Titanio	***	***	***
Superalcaciones	***	***	***


 Partner Tecnológico  
**TRONIC CONCEPT**

\* Recomendado    \*\* Muy Recomendado    \*\*\* Optimo