



MEDIDA DEL COEFICIENTE DE FROTAMIENTO

Estas pruebas fueron realizadas por el

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y SEGURIDAD (INRS)

Para la prevención de los accidentes laborales y las enfermedades profesionales

Producto	Soporte	Granulación	Referencia INRS
Chapa Agrain Dur®	Chapa de acero decapado	Partículas angulares de fundición	Acta IET/09RI-270/HS Diciembre de 2009
Chapa Agrain Galva®	Chapa de acero		
Chapa Agrain Inox®	Chapa de acero inoxidable	Partículas angulares de acero inoxidable	

Medidas del coeficiente de frotamiento dinámico (μd)

Coeficiente obtenido	
Chapa Agrain Dur®	$\mu d = 0.78^*$
Chapa Agrain Galva®	$\mu d = 0.67^*$
Chapa Agrain Inox®	$\mu d = 0.59^*$

* 0,30 es el valor mínimo para calificar un revestimiento de suelo "antiderrapante" según el protocolo de medición INRS.

Pruebas realizadas en presencia de un agente lubricante: aceite mineral.