

# Solid Expression AC5 33

HDF Hidrófugo 1380 x 193 x 8mm

Prueba	Norma	Instituto de investigación	Resultado
Comportamiento frente a los golpes	EN 13329	WKI	Clase IC 3
Emisión de formaldehído	DIN EN 120	WKI	E1 HDF
Insensibilidad de la superficie a las manchas	EN 13329	WKI	Grupo 1-3; Grado 5
Restistencia a la luz	EN 13329	WKI	Escala azul: no inferior categoría 6 Escala gris: no inferior categoría 4
Comportamiento frente a quemaduras de cigarrillo	EN 13329	WKI	Grado 4
Resistencia al fuego	DIN 4102	FMP	Difícilmente inflamable. Clase B1
Grado de inflamabilidad	VKF-Schweiz	EMPA	Clasificación 5.3
Prueba desplazamiento pie de mueble	EN 13329	WKI	Clasificación 5.3
Prueba ruedas de silla	EN 13329	WKI	Sin cambio ni daños según EN 425
Precisión de encaje entre piezas	EN 13329	-	Resultado medio: < 0,10 mm / max: > 0,15 mm
Conductibilidad térmica	DIN 52612	eph	= 0.17 W/m-k, apto para calefacción de suelo
Eliminación			= 0.17 W/m-k, apto para calefacción de suelo

La producción y los controles de la misma siguen la norma EN 13329. Reservado el derecho de modificaciones técnicas. Todos los valores indicados son orientativos. Variaciones debidas a la producción no pueden ser excluidas. Todos los diseños son reproducciones.

**Las pruebas fueron realizadas por los siguientes institutos:**

-eph- Timber technology development and testing laboratory Zellescher Weg 24 D-01217 Dresden	WKI Frauenhofer working group for timber research Bienroder Weg 54 E D-31108 Braunschweig	EMPA Lerchenfeldstrasse 5 Postfach CH-9014 St.Gallen	FMPA Baden-Württemberg Pfaffenwaldring 4 D- 70569 Stuttgart	TP Træpladekontrollen Teknologisk Institut P.O. Box 141 DK- 2630 Taastrup
--	--	--	--	---