

# Hydro Tottal *plus*



CARACTERÍSTICAS	REQUERIMIENTOS	UNIDAD	ENSAYO
Muestra			EN 13329
Grosor	8	mm	EN 13329
Clase de uso	33		ISO 10874
Resistencia abrasión	AC6		EN 13329
Resistencia impacto	Bola pequeña $\geq 20$ N Bola grande $\geq 1500$ mm		EN 13329
Hinchazón del grosor 24h	< 8	%	EN 13329
Resistencia a las manchas	5,g. 1-2 4,g. 3		EN 438-2
Unión interior	> 1,2	N/mm <sup>2</sup>	EN 319
Solidez de la superficie	> 1,5	N/mm <sup>2</sup>	EN 311
Fuerza del bloqueo	FI 0,2 $\geq 1$ Fs 0,2 $\geq 2$	kN/m	ISO 24334
Ancho de la superficie	$\pm 0,1$	mm	EN 13329
Longitud capa superficial	$\pm 0,3$	mm	EN 13329
Cuadratura	max 0,2	mm	EN 13329
Conductividad térmica	R:0,0587 [(m <sup>2</sup> * k)/W]		EN 12667
Rectitud capa superficial	< 0,3	mm/m	EN 13329
Diferencia de altura de los elementos	max 0,15	mm	EN 13329
Abertura entre los elementos	max 0,2	mm	EN 13329
Contenido de Formaldehidos	<0.05	ppm	EN 717-1
Clasificación al fuego	C <sub>fl</sub> - s1 (difícil Inflamable-B1)		EN 13501
Clasificación al deslizamiento	Clase técnica DS R9		
Densidad de tablero	960-1100 kg/m <sup>3</sup>		EN 13329
Garantía	30 años Uso Residencial 12 años Uso Comercial Cocina y Baños 10 años		