



TÜRKİYE'NİN
500. YILINI
KURULUŞU
2020



	ÇAMSAN ENTEGRE 10 mm PLATINUM AC4 ESPECIFICACIONES DE CALIDAD PARA SUELOS LAMINADOS		
CARACTERÍSTICAS	MÉTODO	COMPORTAMIENTO (ESTÁNDAR)	UNIDAD
ESPESOR DEL ELEMENTO (t)	TSEN 13329+A1	$\Delta t_{\text{promedio}} \leq 0,50$, $t_{\text{max.}} - t_{\text{min.}} \leq 0,50$	mm
ANCHO DE LA CAPA SUPERFICIAL (W)		$\Delta w_{\text{promedio}} \leq 0,10$ $\Delta t_{\text{promedio}} \leq 0,10$, $W_{\text{max.}} - W_{\text{min.}} \leq 0,20$ $L_{\text{max.}} - L_{\text{min.}} \leq 0,20$	mm
LONGITUD DE LA CAPA SUPERFICIAL (l)		$l \leq 1500$: $Dl \leq 0,5$ mm, $l > 1500$: $Dl \leq 0,3$ mm/mm	mm
ESCUADRÍA DEL ELEMENTO (q)		$q \leq 0,20$ max.	mm
ESPESOR DE LA CAPA SUPERFICIAL (s)		$s \leq 0,30$ max.	mm / m
PLANEIDAD DEL ELEMENTO (f)		f_w , cóncavo $\leq \% 0,15$, f_w , convexo $\leq \% 0,20$ f_i , cóncavo $\leq \% 0,50$, f_i , convexo $\leq \% 1,00$	mm
APERTURA ENTRE ELEMENTOS (O)		$O_{\text{promedio}} \leq 0,15$ $O \leq 0,20$	mm
DIFERENCIA DE ALTURA ENTRE ELEMENTOS		$h_{\text{promedio}} \leq 0,10$, $h \leq 0,15$	mm
SONIDO SUPERFICIAL	TSEN 13329 / TSEN 311	AC4 $\geq 1,25$	N / mm
HINCHAMIENTO	TSEN 13329	$\leq \% 18$	%
HUMEDAD	TSEN 322	$\% 4 \leq H \leq \% 10$ $H_{\text{max.}} - H_{\text{min.}} \leq \% 3$	%
EMISIÓN DE FORMALDEHIDO	TSEN 12460-3	$E0: \leq 1,75$ $E1: 1,75 < x \leq 3,50$	mg / m ³ . h
VARIACIONES DIMENSIONALES DESPUÉS DE CAMBIOS DE HUMEDAD RELATIVA	TSEN 13329 / TSEN 318	$\Delta l_{\text{promedio}} \leq 0,90$, $\Delta w \leq 0,90$0,90	mm
RESISTENCIA ALA ABRASIÓN	TSEN 13329	AC4 ≥ 4000	Rev
RESISTENCIA AL IMPACTO DE BOLAS DE PEQUEÑO DIÁMETRO	TSEN 17368	≥ 12 N	N, mm
RESISTENCIA AL IMPACTO DE BOLAS DE GRAN DIÁMETRO	TSEN 13329 / TSEN 438-2	≥ 750 mm	
RESISTENCIA A LAS MANCHAS	TSEN 438-2	5 (grupo 1 ve grupo 2), 4 (grupo 3)	Clase
EFFECTO DE UNA SILLA DE RUEDAS	TSEN 425	25.000 ciclos – sin daño	Vista
EFFECTO DE UNA PATA DE MUEBLE	TSEN 424	Ningún daño será visible	Vista
ASPECTO, DEFECTOS DE SUPERFICIE	TSEN 438-2	Se permiten defectos superficiales menores como se define en la serie EN 438	Vista
IDENTACIÓN ESTÁTICA	TSEN ISO 24343-1	$\leq 0,05$	mm
RESISTENCIA AL ALUZZ	TSEN 20105	Contraste de color entre la parte de muestra no expuesta y expuesta ≥ 4 de escala de grises según EN 20105- A02	Clase
RESISTENCIA AL BLOQUEO	ISO 24334	$F1 \geq 1$ kN/m $Fs \geq 2$ kN/m	N / mm

GENEL MÜDÜRLÜK / HEAD OFFICE

Büyükdere Cad. Eski Oto Sanayi Emekter Sok. No.4 K.2

4. Levent Kağıthane/ İstanbul / TÜRKİYE Tel . +90 212 284 62 43

Faks . +90 212 284 62 45

FABRİKA / r A ETORE

sakarya İl. Organize San. Bölgesi Hendek / Sakarya / TÜRKİYE

Tel . +90 264 654 58 18

Faks . +90 264 654 58 16

www.çamsan.com ww*z.parkelam.com

V.D. Yenikapı

V. D. NO: 228 005 3797

Mersis No: 0228005379700014

Faks . +90 212 284 62 45