

SUPER NATURAL

Scheda Dati Tecnica

Laminato a Pressione Diretta, Livello di uso secondo EN 13329: 23/32 - AC4

DIMENSIONE

dimensione	spessore (d)	$8 \pm 0,50 \text{ mm} \cdot d_{\max} - d_{\min} \leq 0,50 \text{ mm}$		
	lunghezza	$1288 \pm 0,50 \text{ mm}$		
	larghezza (b)	$195 \pm 0,10 \text{ mm} \cdot b_{\max} - b_{\min} \leq 0,20 \text{ mm}$		
profilo	Lato lungo	twin clic+	Lato corto	1clic 2go pure+
solco	Lato lungo	Solco a v	Lato corto	Solco a v



Uso domestico intensivo



Uso commerciale generico

TOLLERANZA

ortogonalità	EN 13329	$\leq 0,20 \text{ mm}$
linearità	EN 13329	$\leq 0,30 \text{ mm}$
Uniformità trasversale	EN 13329	concavo: $\leq 0,15\%$ · convesso: $\leq 0,20\%$
Uniformità in lunghezza	EN 13329	concavo: $\leq 0,50\%$ · convesso: $\leq 1,00\%$
Spazi fra gli elementi	EN 13329	media: $\leq 0,15 \text{ mm}$ · max: $\leq 0,20 \text{ mm}$
Differenza di altezza fra gli elementi	EN 13329	media: $\leq 0,10 \text{ mm}$ · max: $\leq 0,15 \text{ mm}$
disallineamento		$\pm 2 \text{ mm}$

TEST

Resistenza all'abrasione	EN 13329	AC4 ($\geq 4000 \text{ rpm}$)
Resistenza all'impatto	EN 13329	Palla piccola $\geq 35 \text{ mm}$ · palla grande $\geq 750 \text{ mm}$
Resistenza a macchie	gruppo 1 & 2	grado 5
	gruppo 3	$\geq$ grado 4
Test della sedia a rotelle	EN 13329	Nessun cambio nell'apparenza o danno come definito per EN 425
Effetto della gamba di un mobile	EN 13329	Nessun danno dovrebbe essere visibile, quando testato con un tipo di piede 0
Spessore del rigonfiamento	EN 13329	$\leq 18\%$
Indentazione statica	EN 13329	$\leq 0,05 \text{ mm}$
Resistenza alla luce	EN 13329	Scala di grigio ≥ 4 al grado blue wool 6
Variazioni dimensionali dopo cambio dell'umidità relativa	EN 13329	longitudinalmente $\leq 0,9 \text{ mm}$ · trasversalmente $\leq 0,9 \text{ mm}$
Forza di bloccaggio	EN 13329	lunghezza $\geq 1 \text{ kN/m}$ · spessore $\geq 2 \text{ kN/m}$
Solidità della superficie	EN 13329	$\geq 1,25 \text{ N/mm}^2$

AMBIENTE

Emissione di formaldeide	EN 16516	classe E1
--------------------------	----------	-----------

COMPORTAMENTO FISICO

Comportamento al fuoco	EN 13501-1	Cfl s1
Resistenza allo scorrimento	EN 13893	Classe tecnica DS
Resistenza termica	EN 12667	$0,073 \text{ (m}^2\text{K)/W} \pm 15\%$
Conducibilità termica	EN 12664	$0,110 \text{ W/(m}^2\text{K)} \pm 15\%$

* *per uso domestico rispetto alle condizioni di garanzia. Termini dettagliati di garanzia: www.krono-original.com

kronospan