PRODUKTDATENBLATT I GETALIT HPL





GetaLit HPL Hochdrucklaminat nach DIN EN 438

Typ HGP = nachformbar (Postforming)
Typ HGF= schwer entflammbar

Anwendung:

Dekorativer Schichtstoff zur Verwendung im Innenbereich.

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Brandverhalten Typ HGP: Baustoffklasse DIN 4102-B2 (normal entflammbar)

Typ HGF: Baustoffklasse DIN 4102-B1 (schwer entflammbar)

OBERFLÄCHEN EIGNSCHAFTEN



geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln nach EN 1186 und EN 13130



wasserdampfbeständig nach EN 438



beständig gegen haushaltsübliche Reiniger



stoßfest nach EN 438



hitzebeständig bis 230° C



lichtecht nach EN 438



abriebfest nach EN 438



kratzfest nach EN 438

Prüfung	DIN EN 438			
Abriebbeständigkeit	Kennzahl ≥ 3			
Kratzfestigkeit (N)	≥ 2 N *			
Fleckenbeständigkeit	Grad ≥ 3			
Heißtopftest	Grad ≥ 3			
Wasserdampftest	Grad ≥ 3			
Feuchte Hitze	Grad ≥ 3			
Zigarettenglutbeständigkeit	Grad ≥ 3			
Stoßfestigkeit	≥ 20 N			

Erläuterung:

DIN EN438 * Brillantglanz- und Perlmatt-Oberflächen ≤ 2N

Abriebklassen	Anfangsabrieb	Mittelwert	
3 (EN 438)	≥150	≥ 350	

Verunreinigungen	Prüfnorm	Einheit	Zulässige Fehlergröße
Flecken, Schmutz oder ähnliche Oberflächenfehler	Westag & Getalit QS Sichtprüfung	mm²/m²	≤1,0 mm²
Fasern, Haare, Kratzer	Westag & Getalit QS Sichtprüfung	mm/m²	≤ 10,0 mm

PRODUKTDATENBLATT I GETALIT HPL



TOLERANZEN

	D. "farana	Einheit 0,		Dickenbereich		
	Prüfnorm		0,5 bis ≤ 1,2mm	1,2 bis ≤ 2,0 mm	2,0 bis ≤ 3,0 mm	
Dicke	EN 438	mm	± 0,10	± 0,15	-	
Maßhaltigkeit Länge/Breite Typ P	EN 438	mm	- 3 bis + 5	-	-	
Maßhaltigkeit Länge/Breite Typ N	EN 438	mm	- 5 bis + 10	-	-	
Rechtwinkligkeit/Geradheit Vollmaß	EN 438	mm	0,75 mm/m	-	-	
Zulässige Untermaße (Menge) LP*			keine	keine	-	
Zulässige Untermaße (Menge) SP**			10%	10%	-	

^{*} Lagerprogramm / ** Sonderprogramm

Beschreibbarkeit

GetaLit-HPL lässt sich in der Ausführung <u>Brillantglanz</u> mit nicht-permanenten Boardmarkern (z. B. Typ Legamaster boardmaster TZ1) beschriften und trocken abwischen. Mögliche Rückstände auf der Oberfläche können mit Lösemitteln, wie z. B. Reinigungsalkohol, einfach beseitigt werden.

GetaLit-HPL lässt sich in der Ausführung Perlmatt mit handelsüblicher Schulkreide beschreiben.

Vorläufigkeitsvermerk

Technische Datenblätter werden nach bestem Wissen und besonderer Sorgfalt erstellt. Für Druckfehler, Normfehler und Irrtümer kann keine Gewähr übernommen werden. Zudem können aus der kontinuierlichen Weiterentwicklung von GetaLit-Schichtstoffplatten sowie aus Änderungen von Normen sowie Dokumenten des öffentlichen Rechtes technische Änderungen resultieren. Daher kann der Inhalt dieses Produktdatenblatts weder als Gebrauchsanweisung noch als rechtsverbindliche Grundlage dienen.