



Hochdrucklaminat nach DIN EN 438 in schwer entflammbarer Ausführung nach DIN 4102-1 bzw. DIN EN 13501-1.

**Anwendung**

Dekorativer Schichtstoff zur Verwendung im Innenbereich.

**Allgemeine Eigenschaften**

Zertifizierung: FSC® (auf Anfrage)

**Brandverhalten**

Produktklassifizierung nach DIN EN 13501-1:  
 auf ausgewählte Spanträger: B-s2, d0 (schwer entflammbar)  
 auf kartonierte Gipsplatten: B-s1, d0 (schwer entflammbar)  
 Produktklassifizierung nach DIN 4102-1:  
 auf kartonierte Gipsplatten: B1 (schwer entflammbar)

ACHTUNG: Die Klassifizierung unterliegt der Verwendung definierter Trägermaterialien und Klebstoffsystemen.

**Produkt-/Oberflächeneigenschaften**



schwer entflammbar nach DIN 4102-1 oder DIN EN 13501-1	geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln nach EN 1186 und EN 13130	wasserdampfbeständig nach DIN EN 438	beständig gegen hausübliche Reiniger	stoßfest nach DIN EN 438	hitzebeständig nach DIN EN 438	lichtecht nach DIN EN 438	abriebfest nach DIN EN 438	kratzfest nach DIN EN 438	antibakteriell in Anlehnung an JIS Z 2801
--	--	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------	--------------------------------	---------------------------	----------------------------	---------------------------	---

Prüfung	Norm	Bewertung
Wasserdampfbeständigkeit	DIN EN 438-2	≥ Grad 3
Fleckenunempfindlichkeit	DIN EN 438-2	≥ Grad 3
Stoßfestigkeit	DIN EN 438-2	≥ 20 N
Hitzebeständigkeit	DIN EN 438-2	≥ Grad 3
Lichtechtheit	DIN EN 438-2	Graumaßstab 4-5
Abriebbeständigkeit	DIN EN 438-2	≥ Kennzahl 3*
Kratzfestigkeit	DIN EN 438-2	Grad 3 (≥ 2N**)
Antibakteriell	in Anlehnung an JIS Z 2801	99,9% der Bakterien werden innerhalb von 24 Stunden vernichtet

\* Dekordruckbedingte Abweichungen möglich (Anfangsabrieb IP ≥ 150)  
 \*\* Brillantglanz- und Perlmatt-Oberflächen ≤ 2N

- Grad 1 – Oberflächenschäden
- Grad 2 – deutliche Veränderung von Glanzgrad und/oder Farbe
- Grad 3 – mäßige Veränderung von Glanzgrad und/oder Farbe
- Grad 4 – leichte Veränderung von Glanzgrad und/oder Farbe, nur sichtbar aus bestimmten Blickwinkeln
- Grad 5 – keine Veränderung

Verunreinigungen	Norm	Einheit	Bewertung
Flecken, Schmutz oder ähnliche Oberflächenfehler	Westag & Getalit QS Sichtprüfung	mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	≤ 1,0
Fasern, Haare, Kratzer	Westag & Getalit QS Sichtprüfung	mm/m <sup>2</sup>	≤ 10

Toleranzen	Norm	Einheit	Dickenbereich
			0,8 bis ≤ 1,2 mm
Dicke	DIN EN 438	mm	± 0,10
Maßhaltigkeit Länge/Breite Typ HGP	DIN EN 438	mm	- 3 bis + 5
Maßhaltigkeit Länge/Breite Typ HGS	DIN EN 438	mm	- 5 bis + 10
Rechtwinkligkeit/Geradheit Vollmaß	DIN EN 438	mm	0,75 mm/m
Zulässige Untermaße (Menge) BP*	-	-	keine
Zulässige Untermaße (Menge) SP**	-	-	10%

\* Basisprogramm / \*\* Sonderprogramm

#### Beschreibbarkeit

Getalit-HPL lässt sich in der Ausführung Brillantglanz mit nicht-permanenten Boardmarkern 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 Perlmat mit handelsüblicher Schulkreide beschreiben.

Bitte beachten Sie die produktspezifischen Prüfzeugnisse bzw. Klassifizierungsberichte ([www.westag-getalit.de](http://www.westag-getalit.de)).