

Høytrykslaminat iht. DIN EN 438

Type HGS: standard kvalitet

Type HGP: postforming

Bruksområder: Dekorativt laminat for innendørs bruk.

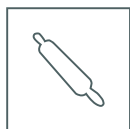
Generelle egenskaper: Som beskrevet i dette dokumentet.

Reaksjon ved brann

Produktklassifisering iht DIN EN 13501-1:

Montert på skrog: D-s2, d0 (som et sammensatt element med nominelle tykkelser $\geq 12\text{mm}$)

Produkt/Overflateegenskaper



egnet for kontakt med mat etter EN 1186 og EN13130



fuktbestandig etter DIN EN 438



bestandig mot rengjøringsmidler



støtsikker etter DIN EN 438



varmeresistent etter DIN EN 438



lichtecht nach DIN EN 438



slitestyrke etter DIN EN 438



ripebestandig etter DIN EN 438



antibakteriell etter JIS Z 2801

Ytelser	Norm	Vurdering
Vanndampmotstand	DIN EN 438-2	$\geq$ Grad 3
Flekkmotstand	DIN EN 438-2	$\geq$ Grad 3
Støtmotstand	DIN EN 438-2	$\geq 20\text{ N}$
Varme motstand	DIN EN 438-2	$\geq$ Grad 3
Lysfasthet	DIN EN 438-2	Skala 4-5
Slitestyrke	DIN EN 438-2	$\geq$ Identifikasjonsnummer3*
Ripebestandighet	DIN EN 438-2	Grad 3 ($\geq 2\text{N}^{**}$)
Antibakteriell	basert på JIS Z 2801	99,9% av bakteriene er borte innenfor 24 timer

* Mulige avvik på grunn av dekorutskrift (Innledende slitasje IP ≥ 150)

** Overflate glans og perlematte overflater $\leq 2\text{N}$

Grad 1 – Overflateskader

Grad 2 – betydelig endring i glansnivå og / eller farge

Grad 3 – moderat endring i glansnivå og / eller farge

Grad 4 – liten endring i glansnivå og / eller farge, bare synlig fra visse vinkler

Grad 5 – ingen endring

Urenheter	Norm	Enhet	vurdering
Flekker, smuss eller lignende overflatefeil	Westag & Getalit QS Sichtprüfung	mm^2/m^2	$\leq 1,0$
Fibre, hår, riper	Westag & Getalit QS Sichtprüfung	mm/m^2	≤ 10

Foreløpig merknad: Våre tester / anbefalinger er laget / utført etter vår beste kunnskap og med særlig omhu. Det kan ikke gis noen garanti for feiltrykk, standardfeil og feil. I tillegg kan tekniske endringer skyldes kontinuerlig videreutvikling og endringer i standarder og dokumenter under offentlig rett. Derfor kan innholdet i denne anbefalingen verken fungere som en instruksjonsmanual eller som et juridisk bindende grunnlag. Oppskriftsendringer fra produsentene og / eller feil bruk / behandling kan føre til avvikende testresultater og ligger utenfor vår innflytelse. Derfor kan ingen garanti gis. Status 04/2016

Toleranser	Norm	Enhet	Tykkelsesområde	
			0,5 til ≤ 1,2 mm	1,2 til ≤ 2,0 mm
Tykkelse	DIN EN 438	mm	± 0,10	± 0,15
Dimensjonsnøyaktighet lengde/bredde Type HGP	DIN EN 438	mm	- 3 bis + 5	
Dimensjonsnøyaktighet lengde / bredde type HGS	DIN EN 438	mm	- 5 bis + 10	
Rettvinkel, hele dimensjon	DIN EN 438	mm	0,75 mm/m	
Tillatt undermål (antall) BP *			ingen	ingen
Tillatt undermål (antall) SP **			10%	10%

Basisprogram / ** spesialprogram

Merking av plater.

GetaLit-HPL i den strålende glansversjonen kan skrives på med ikke-permanente tavlemarkører og tørkes av. Mulige rester på overflaten kan fjernes med løsemidler som f.eks B. sprit kan lett fjernes. GetaLit-HPL kan beskrives i Perlmatt-versjonen med standard skolekritt.