

Acrylhars gebonden mineraalplaat volgens DIN EN ISO 19712, 3/10 mm, bovenzijde P600 geslepen met beschermfolie, onderzijde P80 geschuurd. Oppervlakte met beschermfolie.

Applicatie

Decoratief plaatmateriaal voor het gebruik in binnenruimten.

Algemene eigenschappen

Schijnbare dichtheid (gemiddelde waarde): 1.620 kg/m³ volgens DIN EN 323

Vlak gewicht:

3 mm materiaal: 4,8 kg/m²

10 mm materiaal: 16,2 kg/m²

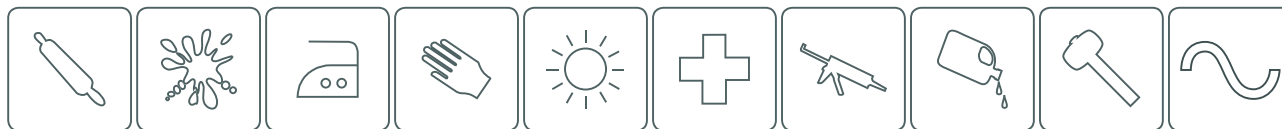
Brandgedrag:

3 mm materiaal: Product classificatie volgens EN 13501-1:

op spaan-drager: D-s2, d0 (samengesteld element met nominale dikten ≥ 12 mm)

10 mm materiaal: Product classificatie volgens EN 13501-1: op niet ontvlambaar dragers: C-s2, d0 (moeilijk ontvlambaar)

Product-/Oppervlakte eigenschappen



geschikt voor contact met levensmiddelen volgens norm EN 1186 en EN 13130

eenvoudig te reinigen

hittebestendig tot 180°C volgens DIN EN ISO 19712

voelt aangenaam aan

licht bestendig niveau 6 volgens ISO 4892, ISO 105-B02 en ISO 105-A02

kan worden gerepareerd en is door herpolijsten te vernieuwen

optisch naadloos te verlijmen

bestand tegen in de huishouding gebruikelijke chemicaliën volgens DIN EN ISO 19712

stootvast volgens DIN EN ISO 19712

thermisch verformbaar

Keuringen	Norm	Unit	Dikten	
			3 mm	10 mm
Warmte uitzettingscoëfficiënt	DIN 53752	K ⁻¹	5,6 x 10 ⁻⁵	5,6 x 10 ⁻⁵
Treksterkte	DIN EN ISO 527	MPa	45	37
Barcol-hardheid	DIN EN 59		60	60
E-module	DIN EN 310	N/mm ²	8000	8000
Kogeldruk hardheid	DIN EN ISO 2039-1	N/mm ²	260	260
Stootvastheid (Kogel val test)	DIN EN ISO 19712	mm (valhoogte)	-	2000
Duur temperatuur bestendigheid	DIN EN ISO 13894-1	°C	70	70
Koude buigradius	Westag & Getalit / keuring kwaliteitssysteem	mm	≥ 1000	-
Water opname	EN ISO 10545-3	%	0,083	0,014
Bestendigheid tegen droge hitte	DIN EN ISO 19712	(180 °C)	Graad 4	Graad 4
Bestendigheid tegen vochte hitte	DIN EN ISO 19712	(100 °C)	Graad 4	Graad 4
Water-bestendigheid bij temperatuurwisselingen	DIN EN ISO 19712		doorstaan	doorstaan

Keuringen	Norm	Unit	Dikten	
			3 mm	10 mm
Lichtechtheid (Blauwcomponent 6)	ISO 4892 ISO 105-B02 ISO 105-A02	Grijscomponent	≥ 4	≥ 4
Geschikt contact levensmiddelen	EN 1186 EN 13130 CEN/TS 14234		goedgekeurd	goedgekeurd
Weerstandsvermogen tegen schimmel en bacteriën	DIN EN ISO 846 A/C		bestand	bestand

Graad 1: Oppervlakte beschadiging

Graad 2: Duidelijke verandering van glansgraad en/of kleur

Graad 3: Matige verandering van glansgraad en/of kleur

Graad 4: Lichte verandering van glansgraad en/of kleur, alleen zichtbaar onder een bepaalde kijkhoek

Graad 5: Geen zichtbare veranderingen

Vlekken, vuil of simi- laire oppervlakte feilen	Norm	Unit Diameter	Beoordeling	
			Toegestaan fout maat	Aantal
Fijn en grof decoren	Westag & Getalit Kwaliteitssysteem, keuring	mm	≤ 0,5	zonder beperking
Fijn en grof decoren	Westag & Getalit Kwaliteitssysteem, keuring	mm	> 0,5 - ≤1	1 punt/300 x 300 mm ¹
UNI decoren	Westag & Getalit Kwaliteitssysteem, keuring	mm	≤ 0,5	1 punt/100 x 100 mm ²

¹Het totaal van de bevuild oppervlak moet niet meer dan 1,0 mm² pro 1m² plaatmateriaal zijn.

(Bij voorbeeld voor een diameter van 0,5 mm Ø 5 punten/m²)

²Het totaal van de bevuild oppervlak moet niet meer dan 1,0 mm² pro 1m² plaatmateriaal zijn.

(Bij voorbeeld voor een diameter van 0,5 mm Ø 1 punt/m²)

Toleranties	Norm	Unit	Dikten	
			3 mm	10 mm
Dikte	Westag & Getalit Kwaliteitssysteem, keuring	mm	± 0,2	± 0,2
Afmetingen minder maten	Westag & Getalit Kwaliteitssysteem, keuring	mm	min. 4050 x 1200	min. 4050 x 1200

Iedere keuringen uitgevoerd met het decor GC2011 bij 20° C.

Let op de product-specifieke beproevingscertificaten en classificatie-berichten (www.westag-getalit.de).

GetaCore Verwerkings- & onderhouds-aanbevelingen

Let op onze verwerkings-aanbevelingen.

Voor drager-dikten minder dan 20 mm een symmetrisch structuur is in principe aanbevolen, om vervorming te vermijden.

Kras en gebruikssporen zijn bij een gangbaar gebruik onvermijdbaar en vallen bij hoogglans- en donkere of kleurvolle decoren eerder op, als bij andere decoren.

Productie technisch zijn sporadische vlekjes in het bijzonder bij uni decoren niet uit te sluiten.