

PRODUKTDATENBLATT



Nummer PD_Getacore-DE_2020

Produktbezeichnung: **Getacore Plattenmaterial**

Produktbeschreibung: Acrylgebundener Mineralwerkstoff, Oberseite nass geschliffen (P 600), Rückseite Trockenschliff (P 80). Oberfläche mit Folie geschützt.

Anwendungsbereich: Dekoratives Plattenmaterial zur Verwendung im Innenbereich. Endfinish-Oberfläche durch nachträgliches Schleifen in edelmatt/seidenmatt/brillantglanz.

Dekore: Alle Angaben beziehen sich auf das Getacore-Basisprogramm.

EIGENSCHAFT	Norm	EINHEIT	PRÜFWERT
Oberflächeneigenschaften (Gebrauchsfähigkeit)			
geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln	EN 1186 EN 13130 CEN/TS 14234		bestanden
Beständigkeit gegenüber trockener Hitze	DIN EN ISO 19712		bestanden
Beständigkeit gegenüber feuchter Hitze	DIN EN ISO 19712		bestanden
Lichtechtheit (Blaumaßstab 6)	ISO 4892 ISO 105-B02 ISO 105-A02		bestanden
Dauertemperaturbeständigkeit	DIN EN ISO 13894-1		70°C
Wasserbeständigkeit bei Temperaturwechsel	DIN EN ISO 19712		keine Rissbildung erkennbar
Beständigkeit gegenüber Chemikalien	DIN EN ISO 19712		bestanden
Physikalische Eigenschaften			
Dichte	DIN EN 323	kg/m ³	≈ 1620
Flächengewicht	W&G QS Prüfung	kg/m ²	Smart (3 mm): 4,8/ Optimal (10 mm): 16,2 Classic (6 mm): 9,6/ Classic (12 mm): 19,6 Classic Extra (20 mm): 33,9
Wärmeausdehnungskoeffizient	DIN 53752	K ⁻¹	5,6 x 10 ⁻⁵
Barcol-Härte	DIN EN 59		60
Biege-E-Modul	DIN EN 310	N/mm ²	7800
Zugfestigkeit	DIN EN ISO 527	MPa	45
Kugeldruck-Härte	DIN EN ISO 2039-1	N/mm ²	260
Stoßfestigkeit (Kugelfallversuch)	DIN EN ISO 19712		bestanden
Toleranzen			
Dickentoleranz	W&G QS Prüfung	mm	± 0,2

Kratz- und Gebrauchsspuren sind bei einer üblichen Benutzung unvermeidbar und fallen bei Hochglanz- und farbtensiven Dekoren eher auf, als bei anderen Dekoren. Insbesondere bei Getacore-Uni-Dekoren muss aus produktionstechnischen Gründen vereinzelt mit leichten Fremdpartikeln gerechnet werden.

Die Transportschutzfolie schützt die Oberfläche temporär gegen Schmutz, Kratzer und Abrieb; sie ist nicht dafür gedacht gegen Korrosion, Feuchtigkeit oder Chemikalien zu schützen. Die Transportschutzfolie sollte vor der Verarbeitung entfernt werden und die Platten sollten auf mögliche Fehler oder Beschädigungen untersucht werden.

Das Material wird nicht für Anwendungen empfohlen, bei denen es Wärmequellen ausgesetzt ist, die die Materialtemperatur auf über 80°C erhöhen können (z.B. Warmhalteplatten für Kochgeschirr). Längere oder extreme Hitze kann zu Schäden an der Oberfläche führen. Auch wenn das Material gemäß DIN EN ISO 19712 auf Hitzebeständigkeit bis 100°C (feuchte Hitze) und 180°C (trockene Hitze) getestet wurde, können die Ergebnisse je nach Farbe variieren.

Unter allen erhitzten Gegenständen und Geräten, wie z.B. Töpfen, Backformen, elektrischen Bratpfannen, Kaffeekannen usw., sollte immer ein Untersetzer verwendet werden.

Detaillierte Informationen zur Pflege, Instandhaltung und Oberflächenauffrischung von Getacore Oberflächen finden Sie auf getacore.com. Unsere Gewährleistung erstreckt sich nicht auf Schäden, die auf die Nichteinhaltung unserer Anweisungen und Richtlinien zurückzuführen sind, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Schäden, die durch physische Einwirkung (z.B. Einwirkung von Küchengeräten), chemische Einwirkung (z.B. scharfe Reinigungs- und Lösungsmittel), thermische Einwirkung (z.B. übermäßige Hitze von Gegenständen oder Geräten über 80°C) oder Missbrauch entstehen.

Für Fehler die durch unsachgemäße Verarbeitung, abweichend von der Verarbeitungs- und Pflegeanleitung entstehen, ist allein der Verarbeiter/Installateur verantwortlich.

Vorläufigkeitsvermerk:

Unsere Prüfungen werden nach bestem Wissen und mit besonderer Sorgfalt erstellt / durchgeführt. Für Druckfehler, Normfehler und Irrtümer kann keine Gewähr übernommen werden. Zudem können aus der kontinuierlichen Weiterentwicklung sowie aus Änderungen von Normen sowie Dokumenten des öffentlichen Rechtes technische Änderungen resultieren. Daher kann der Inhalt dieser Empfehlung weder als Gebrauchsanweisung noch als rechtsverbindliche Grundlage dienen.