Hasenkopf Holz + Kunststoff GmbH & Co. KG
Gewerbegebiet Hohenwart
D-84561 Mehring

Tel. +49 (0) 8677/9847-50 • Fax +49 (0) 8677/9847-60
E-Mail: info@hasenkopf.de • Web: www.hasenkopf.de

www.hasenkopf.de

PARAPAN®

DIE SPIEGELNDE HOCHGLANZ-MÖBELFRONT KEINE OPTISCHEN VERZERRUNGEN

PARAPAN® Möbelfronten aus massiven 18 mm Acrylmaterial sowie 4 mm Material für Rahmentüren werden entsprechend den Anforderungen für Möbelfronten nach DIN 68 861 hergestellt.

Technische Daten

Mechanische Eigenschaften	*PARAPAN*	*Maßeinheit*	*Prüfvorschrift*
Zugfestigkeit	74	MPa	ISO 527-2/1B/5
Reißdehnung	5,5	%	ISO 527-2/1B/5
Elastizitätsmodul	3300	N/mm^2	ISO 527-2/1B/1
Rohdichte	1,19	g/cm^3	ISO 1183
Schraubenausrißfestigkeit	1200	N	interne Prüfung
Dickentoleranzen	± 9 bei 18 mm ± 18 bei 4 mm	%	ISO 7823-1

Thermische Eigenschaften	*PARAPAN*	*Maßeinheit*	*Prüfvorschrift*
Längenausdehnungskoeff. Für 0 bis 50°C	70.10^{-6}	1/K	VDE 0304/1
Vicat - Erweichungstemperatur	105	°C	ISO 306/B
Brennbarkeitsklasse	B2	-	DIN 4102

Oberflächenbeschaffenheit	*PARAPAN*	*Maßeinheit*	*Prüfvorschrift*
Oberflächenrauhigkeit	0,003	µm	DIN 4775
Glanzgrad	spiegelglanz	-	visuell beurteilt
Abriebfestigkeit	erfüllt	150 U	DIN 68 861
Kratzfestigkeit	erfüllt		DIN 68 861 T4

Chemische Beanspruchung	*Beanspruchungs - gruppe*	*PARAPAN*	*MDF-Alkydharzlack*	*Pressspan DD-Lack*
Kaffee, Tee	1A	unverändert	unverändert	unverändert
Rotwein, Weißwein	1A	unverändert	unverändert	unverändert
Ethanöl	1A	unverändert	unverändert	gering verändert
Olivenöl	1A	unverändert	unverändert	unverändert
Johannisbeersaft	1A	unverändert	unverändert	unverändert

Ausgabe 03/2006

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.