

Dane techniczne płyt ACRILUX

MATERIAŁ: ABS / PMMA

KONSTRUKCJA: Arkusze ABS/PMMA z wysoko połyskową akrylową warstwą wierzchnią odporną na zadrapania. Może on być pokryty dodatkowo protekcyjną folią PE ze specjalną warstwą adhezyjną

WYMIARY: Grubość 0,75mm do 2,90 mm
Szerokość 400mm do 1250 mm

<u>WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE</u>	<u>Metoda testu</u>	<u>Jednostka</u>	<u>Wartość</u>
Odporność na ścieranie	DIN 53754 (mod)	mg/50 U.	2
Odporność na zadrapania	DIN 68861/T4	N (Grupa 4E)	0,6
Odporność na uszkodzenia mechaniczne (test zderzeniowy)	DIN 53799/T4.4.2	mm	8
Odporność na kontakt z płynami	DIN 68861/T1	Grupa 1 A (wyłączając aceton i octan etylobutyłu)	
Odporność na wysoką temperaturę (test suchy)	DIN 68861/T7	°C (Grupa 7D)	75
Odporność na wysoką temperaturę (test mokry)	DIN 68861/T8	°C (Grupa 8B)	75
Odporność na parę wodną	DIN 53799/T4.11	Brak widocznych zmian	
<u>WŁAŚCIWOŚCI OPTYCZNE</u>			
Połysk warstwy wierzchniej	SENO Standard GLE (60 ° glossmaster)	GLE	> 80 GLE high gloss
Odporność na czynniki pogodowe, odporność na promienie UV Delta E	Całkowita różnica koloru po 500h testu QUVA		0,4
<u>DODATKOWE</u>			
Gęstość	DIN 53479	g/cm ³	1,10
Odporność na spalanie	UL Standard 94		94 HB

UWAGI SPECJALNE

Dane podane powyżej odnoszą się do arkuszy samego akrylu. W wyniku użycia technologii naklejania na płytę meblową wartości gotowego produktu mogą się różnić minimalnie od tych podanych powyżej.

Wyciąg z danych technicznych podawanych przez producenta.