

GEIGER[®]
SEIT 1852



TECHNISCHE DATEN &
PFLEGE

ABAKUS[®] SPA BOARDS
DIGITALBEDRUCKTE ALUVERBUNDPLATTEN

TECHNISCHE DATEN

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	EINHEIT		
Plattendicke	[mm]	3	6
Deckblechstärke	[mm]	0,2-0,3	0,2-0,3
Widerstandsmoment	[cm ³ /m]	0,81	1,71
Biegefestigkeit	[kNcm ² /m]	865	3.840
Elastizitätsmodul	[N/mm ²]	70.000	70.000
Linearer Ausdehnungskoeffizient	[mm/m/°100C]	2,4	2,4
Wasseraufnahme DIN 53495		0,01 %	0,01 %
Gewicht	[kg/m ²]	3,80	6,80
Zugfestigkeit der Deckbleche	[N/mm ²]	RP 0,2>200	RP 0,2>200
Breitentoleranz	[mm]	-0/+4	-0/+4
Längentoleranz	[mm]	-0/+6	-0/+6
Dickentoleranz EN 324	[mm]	± 0,2	± 0,2
BAUPHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	EINHEIT		
Lichtbeständigkeit DIN EN 15187 Wollblau-Skala		Stufe 5	Stufe 5
Wärmedurchgangskoeffizient U		5,61	5,3
Temperaturbeständigkeit	[°C]	-50 bis +80	-50 bis +80
Bewertetes Schalldämmmaß Rw	[°C]	24	26
KERN	EINHEIT		
Polyethylen, Typ LDPE	[g/cm ³]	0,92	0,92



DIE PFLEGE IHRER ABAKUS[®]-OBERFLÄCHE

EINFACH PFLEGELEICHT

ABAKUS[®] SPA BOARDS hat eine widerstandsfähige Schutzschicht, an der sich Schmutz kaum festsetzen kann und die leicht zu pflegen ist. Für eine Reinigung der Oberfläche ist nur Wasser mit alkalischen Reinigungsmittelzusätzen zulässig. Eine Klarwasser Nachspülung wird empfohlen. Eine gute und schlierenfreie Reinigungswirkung auf unseren CRYSTAL GLOSS Hochglanzoberflächen hat ein mit Wasser angefeuchtetes Tuch (z. B. Vileda Microclean). Nicht zulässig ist der Einsatz von abrasiven Reinigungsmitteln (z. B. Scheuermilch).



Mit freundlicher Empfehlung: