

Brandschutzplatten

der innere Kern trotz sogar dem Feuerteufel!



Innovationen im B1-Sektor



SWL bietet acht Varianten von **schwer entflamm-baren** Tischlerplatten an. Die Produkte stehen den klassischen Platten bezüglich hoher Belastbarkeit und Schraubfestigkeit bei geringer Quellung und Gewicht in nichts nach!

Die Werkstoffe bestanden die Zertifizierung nach DIN EN 13501-1 mit dem Ergebnis C-S2,d0. Sie sind damit uneingeschränkt im speziellen Messe-, Laden- und Innenausbau sowie in öffentlichen Gebäuden einsetzbar.

Vorteile:

- Höhere Belastbarkeit und Schraubfestigkeit bei geringerem Gewicht gegenüber Spanplatten und MDF
- Größere Format- und Stärkenvielfalt sowie eine bessere Formstabilität gegenüber Sperrholz

Damit erschließen sich völlig neue konstruktive und gestalterische Möglichkeiten!



Brandschutzplatten

der innere Kern trotz sogar dem Feuerteufel!



Produktbezeichnung	STAB HDF B1	STAE HDF B1	STAB Span Mel. B1*	CrossCore HDF B1
Absperrung	HDF B1	HDF B1	Dünnspan	HDF B1
Standardformate (mm)	5600 2800 x 2070	5600 2800 x 2070	5600 2800 x 2070	5200 2600 x 2070
Dicken (mm)	13 - 40	13 - 55	13 - 40	38 - 55
Spezif. Gewicht (kg/m ³)	610 bei 19 mm 550 bei 38 mm	640 bei 19 mm 570 bei 38 mm	510 bei 19 mm 550 bei 38 mm	550 bei 38 mm
Brandschutzklasse (nach DIN EN 13501-1)	C-S2,d0	C-S2,d0	C-S2,d0 *mit Melaminfilm	C-S2,d0



Produktbezeichnung	ST-light HDF B1	STAE-light HDF B1	ST-light deco B1*	CrossCore light B1
Absperrung	HDF B1	HDF B1	HDF B1	HDF B1
Mittellage	keilgezinkte, beidseitig geschliffene Mittellage aus Albasia	vollverleimte Albasia-Schäl furniere mit aufrechtstehenden Jahresringen	keilgezinkte, beidseitig geschliffene Mittellage aus Albasia	keilgezinkte, beidseitig geschliffene Mittellage aus Albasia, kreuzweise verleimt
Standardformate (mm)	5200 2600 x 2070	5600 2800 x 2070	5200 2600 x 2070	5200 2600 x 2070
Dicken (mm)	13 - 70	13 - 55	16 - 40	38 - 55
Spezif. Gewicht (kg/m ³)	ca. 460 bei 19 mm ca. 420 bei 38 mm	510 bei 19 mm 430 bei 38 mm	430 bei 19 mm 390 bei 38 mm	470 bei 38 mm
Brandschutzklasse (nach DIN EN 13501-1)	C-S2,d0	C-S2,d0	C-S2,d0 *mit Melaminfilm	C-S2,d0

Ihr Fachhändler