

# Brandschutzplatten

der innere Kern trotz sogar dem Feuer!



## Innovationen im B1-Sektor



SWL bietet acht Varianten von **schwer entflammaren** 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 von mindestens C-S2, d0, auf Basis von Spantischlerplatten sogar mit B-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!

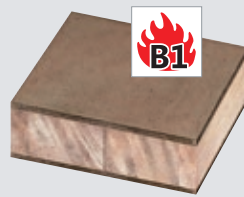


# Brandschutzplatten

der innere Kern trotz sogar dem Feuer!



Produktbezeichnung	STAB HDF B1	STAE HDF B1	STAB Span Mel. B1	CrossCore HDF B1
Absperrung	HDF B1	HDF B1	Dünnspan	HDF B1
Standardformate (mm)	5600x2070	5600x2070	5600x2070	5600x2070
Stärken (mm)	13 - 38	13 - 38	16 - 38	38 - 40
Spezif. Gewicht (kg/m <sup>3</sup> )	610 bei 19 mm 550 bei 38 mm	640 bei 19 mm 570 bei 38 mm	550 bei 19 mm 510 bei 38 mm	550 bei 38 mm
Brandschutzklasse (nach DIN EN 13501-1)	C-S2, d0	C-S2, d0	B-S2, d0	C-S2, d0



Produktbezeichnung	STAB-light HDF B1	STAE-light HDF B1	STAB Span B1	CrossCore light B1
Absperrung	HDF B1	HDF B1	Dünnspan	HDF B1
Mittellage	keilgezinkte, beidseitig geschliffene Mittellage aus Albasia	vollverleimte Albasia-Schäl furniere mit aufrechtstehenden Jahresringen	keilgezinkte, beidseitig geschliffene Mittellage	keilgezinkte, beidseitig geschliffene Mittellage aus Albasia, kreuzweise verleimt
Standardformate (mm)	5600x2070	5600x2070	5600x2070	5600x2070
Stärken (mm)	19 - 38	13 - 38	13 - 40	38 - 40
Spezif. Gewicht (kg/m <sup>3</sup> )	ca. 530 bei 19 mm ca. 420 bei 38 mm	560 bei 19 mm 460 bei 38 mm	550 bei 19 mm 510 bei 38 mm	410 bei 38 mm
Brandschutzklasse (nach DIN EN 13501-1)	C-S2, d0	C-S2, d0	B-S2, d0	C-S2, d0

Ihr Fachhändler

