

Brandschutzplatten

der innere Kern trotz sogar dem Feuerteufel!



Innovationen im B1-Sektor



SWL bietet vier 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 Stärkervielfalt 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

Absperrung

HDF B1-Platte (2 mm)

HDF B1-Platte (2 mm)

Standardformate (mm)

5600 | 2800 x 2050

5600 | 2800 x 2050

Dicken (mm)

13 - 40

13 - 55

Spezif. Gewicht (kg/m³)

610 bei 19 mm
550 bei 38 mm

640 bei 19 mm
570 bei 38 mm

Brandschutzklasse (nach DIN EN 13501-1)

C-S2,d0

C-S2,d0



Produktbezeichnung

ST-light HDF B1

STAE-light HDF B1

Absperrung

HDF B1

HDF B1

Mittellage

keilgezinkte, beidseitig
geschliffene Mittellage
aus Albasia

vollverleimte Albasia-Schäl-
furniere mit aufrechtstehen-
den Jahresringen

Standardformate (mm)

5600 | 2800 x 2050

5600 | 2800 x 2050

Dicken (mm)

13 - 70

13 - 55

Spezif. Gewicht (kg/m³)

ca. 460 bei 19 mm
ca. 420 bei 38 mm

510 bei 19 mm
430 bei 38 mm

Brandschutzklasse (nach DIN EN 13501-1)

C-S2,d0

C-S2,d0

Ihr Fachhändler



MERTON A/S · Lillehøjvej 10 · DK-8600 Silkeborg
Tlf. +45 86 80 13 44 · www.merton.dk