

Schuler-Blockholz® Brand- und Schalldämmplatten

Schuler Sichtholz-Verkleidungsplatte RF1

Die Schuler Sichtholz-Verkleidungsplatte RF1 besteht aus einem Sichtfurnier gemäss den Oberflächenqualitäten Merkblatt Nr. 002. Einem Furnier auf der Rückseite und einer Mittelschicht aus Norit-Gipsfaserplatte RF1 15 mm. Die Furnierstärke darf nicht mehr als 1.5 mm betragen. Beide Plattentypen können zur Befestigung seitlich genutet und mit Schraubkrallen auf den Untergrund verschraubt werden. Die Sichtholz-Verkleidungsplatte RF1 kann mit Brandschutzfedern untereinander verbunden werden.

Brandschutzrichtlinie Verwendung von Baustoffen / 14-15

Absatz 2.8

Baustoffe dürfen brennbare Beschichtungen wie Anstriche, Wandbekleidungen, **Furniere** usw. aufweisen, sofern die Dicke der Beschichtung **1.5 mm** nicht übersteigt. An das Brandverhalten der Beschichtungen werden keine Anforderungen gestellt.



Plattenstärke:

18 mm (1.5/15/1.5)

Plattenformat:

Max. 3.03x1.25 m
(es sind auch kleinere Formate möglich)

Schuler Schalldämmplatte

Die Schuler Schalldämmplatte hat einen ähnlichen Schichtaufbau nur sind die Holzdecklagen 6-7 mm dick. Es können wie bei der Verkleidungsplatte RF1 alle bekannten Schuler-Sichtholzoberflächenqualitäten hergestellt werden. Die Platte wird im Innenausbau als Schalldämmelement eingesetzt.



Plattenstärke:

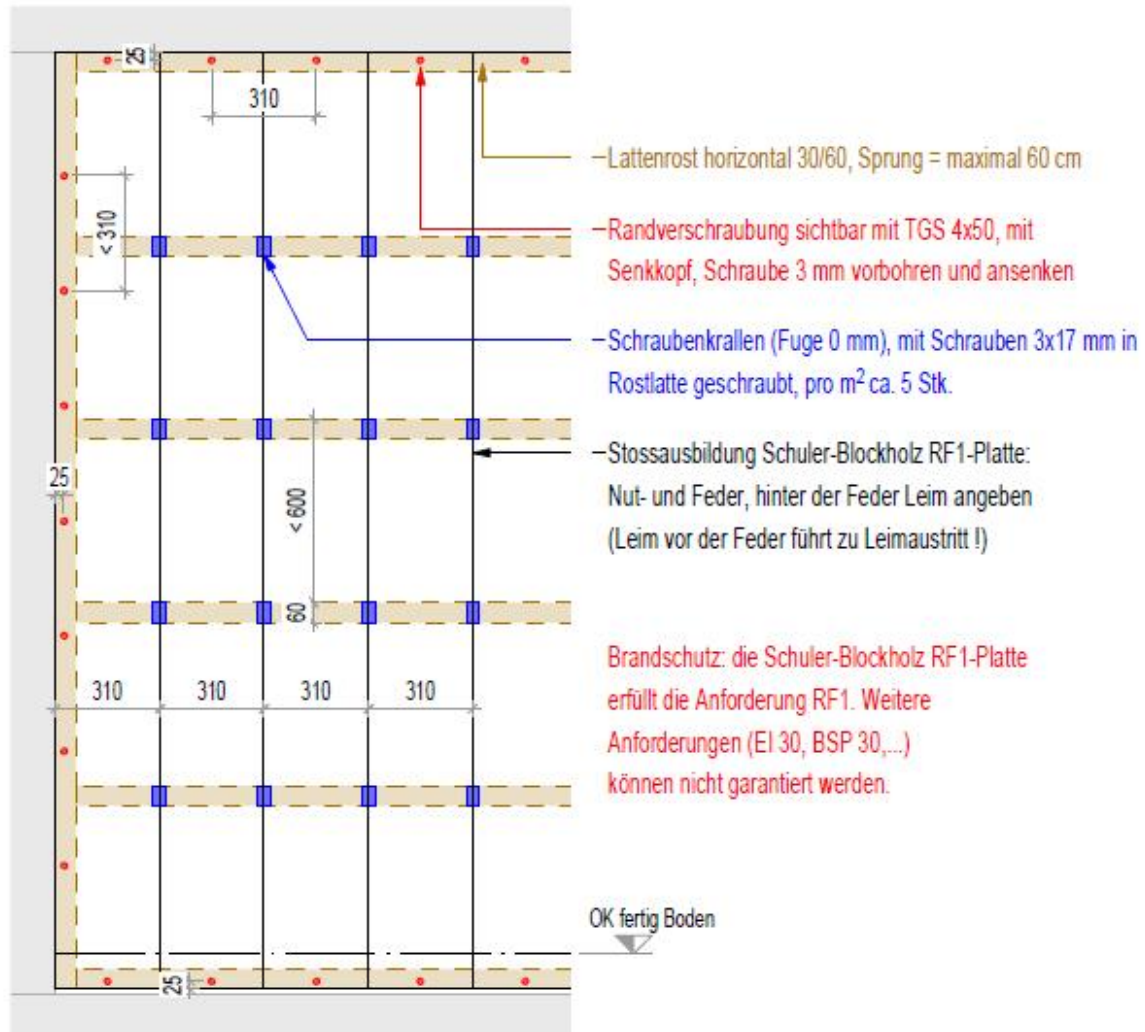
27 mm (6/15/6)

Plattenformate:

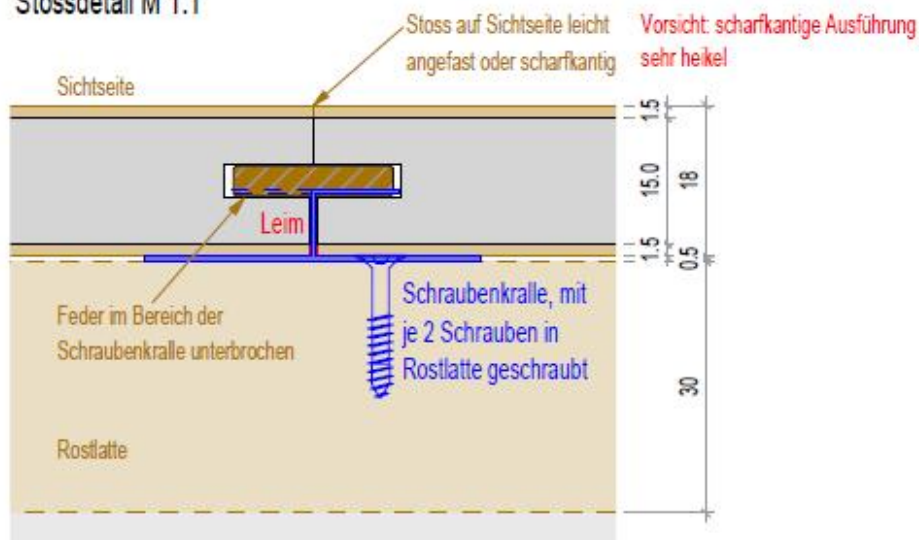
Max. 3.03x1.25 m
(es sind auch kleinere Formate möglich)

Die Schalldämmplatte darf nicht als Brandschutzverkleidung RF1 eingesetzt werden.

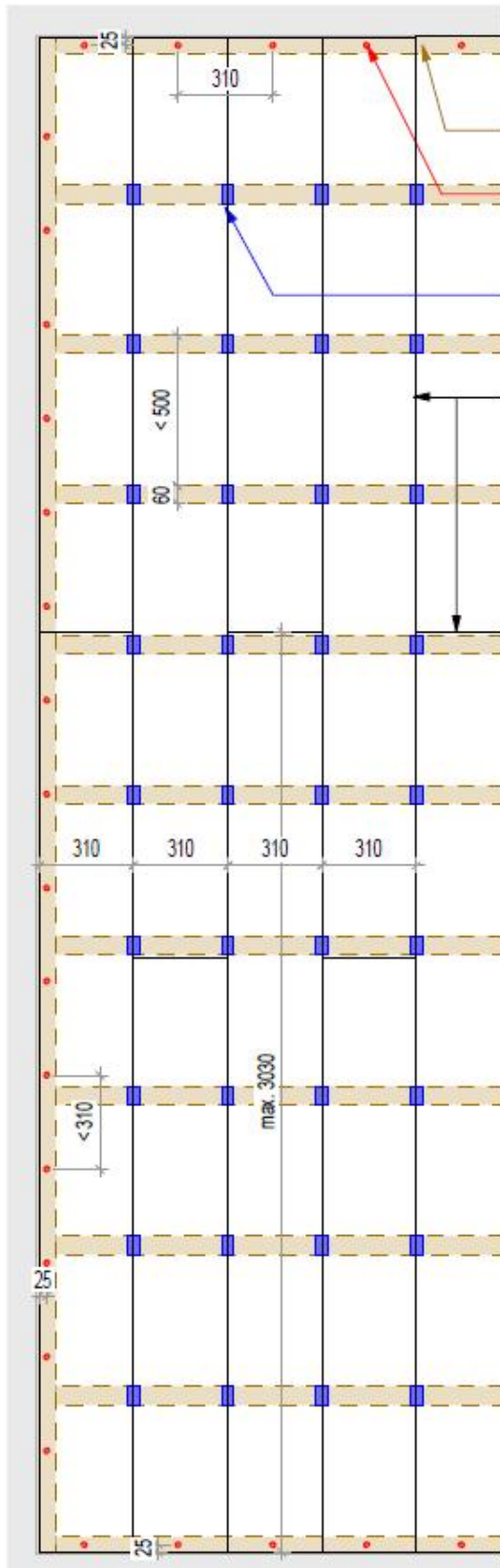
Montageanleitung Schuler-Blockholz® RF1-Platte an Wänden



Stossdetail M 1:1



Montageanleitung Schuler-Blockholz® RF1-Platte an Decken



- Lattenrost 30/60, Sprung = maximal 50 cm
- Randverschraubung sichtbar mit TGS 4x50, mit Senkkopf, Schraube 3 mm vorbohren und ansenken
- Schraubenkralen (Fuge 0 mm), mit Schrauben 3x17 mm in Rostlatte geschraubt, pro m² ca. 6 Stk.
- Stossausbildung Schuler-Blockholz RF1-Platte: Nut- und Feder, hinter der Feder Leim angeben (Leim vor der Feder führt zu Leimaustritt !)

Brandschutz: die Schuler-Blockholz RF1-Platte erfüllt die Anforderung RF1. Weitere Anforderungen (EI 30, BSP 30,...) können nicht garantiert werden.