

SWISS KRONO Sp. z o. o. ul. Serbska 56 68-200 Żary Polska/ Poland

Montageanleitung – Bauspanplatten Stop Fire

Transport

Die nicht entflammbare Spanplatte Stop Fire und die laminierte nicht entflammbare Spanplatte Stop Fire sollten so transportiert und gelagert werden, dass Beschädigungen und Feuchtigkeit vermieden werden.

Lagerung von Paletten

Der beste für die Lagerung der Platten geeignete Aufbewahrungsort ist geschlossener und belüfteter Lagerraum mit einem flachen und gehärteten Boden. Es wird eine minimale Akklimatisierungszeit von 24 Stunden in den neuen Bedingungen empfohlen, bevor die Spanplatte an der Montagestelle eingesetzt wird.

Gemäß den Regeln zum Schutz von Platten aus Holzderivaten wird empfohlen, dass die Feuchtigkeit der Spanplatte während der Montage 15% nicht übersteigt. Bei diesem Feuchtigkeitsgehalt kann die Bildung von schädlichen Schimmelpilzen ausgeschlossen werden.

Plattentypen

- SWISS KRONO nicht entflammbare Spanplatte Stop Fire (B-s2, d0,)
- SWISS KRONO laminierte nicht entflammbare Spanplatte Stop Fire (B-s2, d0,)

Die Platten für allgemeine Zwecke Typ P2 sind für Innenausstattung (einschließlich Möbel) zur Verwendung unter trockenen Bedingungen geeignet. Jede Spanplatte SWISS KRONO besitzt eine auf dem Plattenrand gedruckte Kennzeichnung und die Innenschicht der Spanplatte Stop Fire hat eine rote Färbung.

Montage

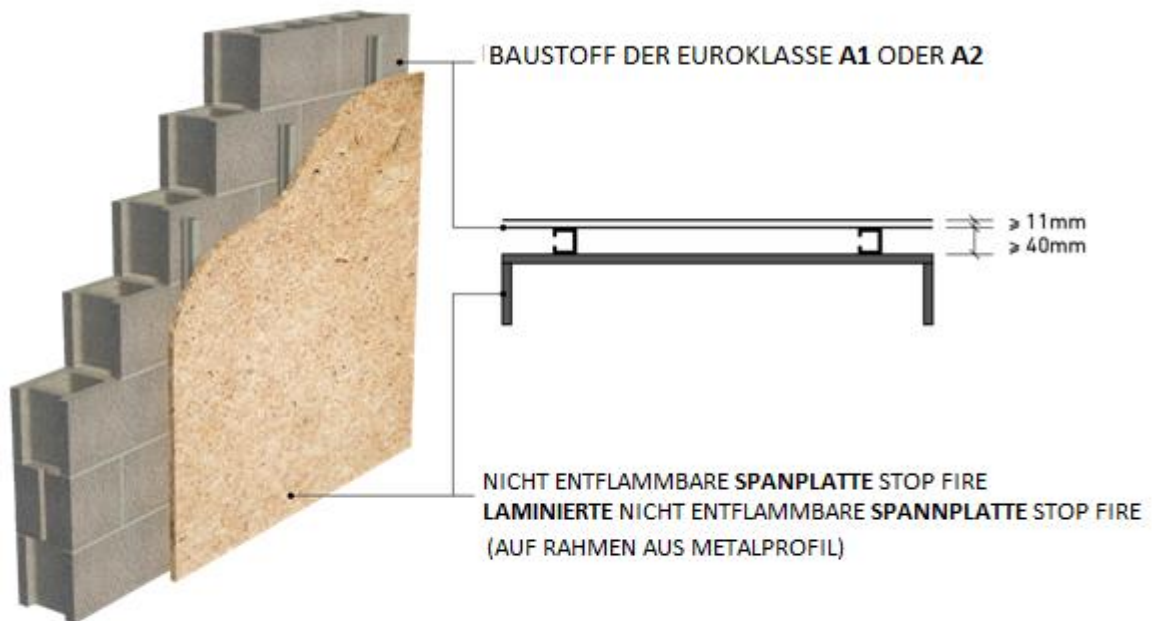
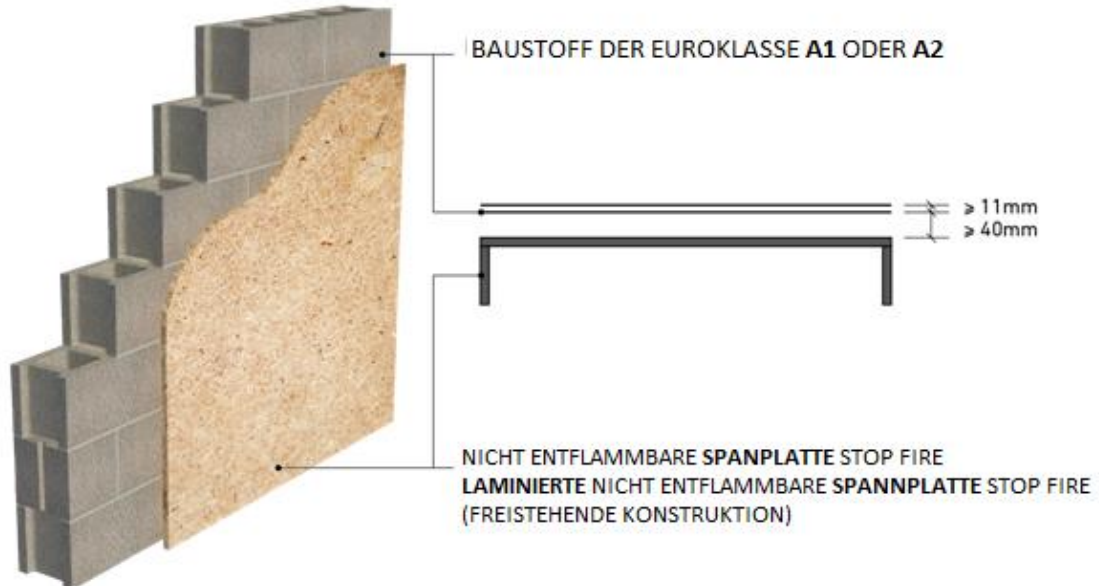
Die nicht entflammbare Spanplatte Stop Fire und die nicht entflammbare laminierte Spanplatte Stop Fire können horizontal oder vertikal an den Wänden montiert werden. Zwischen den Platten und um die Türöffnungen und Fenster herum müssen unbedingt Dehnungsfugen von min. 3 mm freigelassen werden. Für die Teile zur Fertigstellung von Wänden mit der Plattenstärke von 18 mm wird ein Stützenabstand von 400 mm – 600 mm empfohlen.

Zur Befestigung von Wandplatten sollten Blechschrauben für Materialien aus Holzderivaten und für freistehende Anwendungen Schrauben für Möbelmontage verwendet werden.

Vorsicht! Schwarze Schrauben für Gipskarton sind für Befestigung von Platten aus Holzderivaten nicht geeignet.

Die die Montage durchführenden Personen sollen die geeigneten Sicherheitsvorschriften einhalten. Die nicht entflammbare Spanplatten Stop Fire sollten auf Grundlage des Bauvorhabens unter Berücksichtigung der Bestimmungen und Anforderungen der relevanten Normen und Vorschriften verwendet werden. Für andere nicht in dieser Anweisung enthaltene Anwendungen konsultieren Sie bitte direkt den Plattenhersteller.

Beispielhafte technische Zeichnung:



Für die nicht entflammbaren Spanplatten Stop Fire und die laminierten nicht entflammbaren Spanplatten Stop Fire mit Brandklasse B-s2, d0 gelten gemäß dem Klassifizierungsbericht die folgenden Einsatzbedingungen:

- freistehender Einsatz in einem Abstand ≥ 40 mm zu den angrenzenden Baukonstruktionen der Euroklassen A1 oder A2-s1, d0 mit einer Dicke ≥ 11 mm und einer Volumendichte $\geq 653 \text{ kg/m}^3$
- mechanische Befestigung an der Tragekonstruktion aus Metall- oder Holzprofilen in einem Abstand ≥ 40 mm zu den angrenzenden Baukonstruktionen der Euroklassen A1 oder A2-s1, d0 mit einer Dicke ≥ 11 mm und einer Volumendichte $\geq 653 \text{ kg/m}^3$
- mechanische Befestigung an festen mineralischen Böden der Euroklassen A1 oder A2 mit einer Dichte $\geq 37,5 \text{ kg/m}^3$ und einer Dicke von ≥ 25 mm.
- mechanische Befestigung an Böden aus Holz und Holzderivaten mit einer Dichte $\geq 338 \text{ kg/m}^3$ und einer Dicke von ≥ 9 mm.

Wichtig Der Einsatz im Zusammenhang mit Baustoffen, Abständen, Befestigungen, Nähten/ Verbindungen, Dicken/ Dichten oder Beschichtungen, die nicht mit dem Bericht übereinstimmen, kann die Feuerreaktion des Produkts so beeinflussen, dass die in diesem Bericht angegebene Klassifizierung ungültig wird. Die Feuerreaktion des Produkts bei anderen Parametern erfordert eine separate Studie.