



Probekörperabmessungen/Bereitstellung:

Überprüfung des Brandverhaltens nach ÖNORM:

Wand- und Deckenelemente:

Zur Überprüfung der Schwerebrennbarkeit (**B1**) nach **ÖNORM B(A) 3800-1** sind 6 Probekörper mit Abmessungen von 800 x 300 mm x zu überprüfender Stärke - anzuliefern.

Zur Überprüfung der Qualmintensität (**Q1**) nach **ÖNORM B(A) 3800-1** von Baustoffen außer Schaumstoffen sind 5 Probekörper mit Abmessungen von 30 x 30 x 4 mm anzuliefern.
Zur Überprüfung der Qualmintensität (Q1) von Schaumstoffen sind 5 Probekörper mit Abmessungen von 60 x 60 x 25 mm anzuliefern.

Zur Überprüfung der **Normalbrennbarkeit (B2)** nach **ÖNORM B 3800-1** sind Probekörper mit Abmessungen von 230 x 90 mm x zu überprüfender Stärke anzuliefern.
Die Anzahl der Probekörper kann erst nach Bekanntgabe des Produktaufbaus eruiert werden.

Zur Überprüfung der **Nichtbrennbarkeit (A)** nach **ÖNORM B 3800-1** sind 5 zylindrische Probekörper mit Abmessungen von 45x50 mm (ØxH) anzuliefern.

Bodenbeläge:

Zur Überprüfung der **Schwerebrennbarkeit (B1)** nach **ÖNORM B 3810** von Bodenbelägen sind 3 Probekörper mit Abmessungen von 800 x 200 mm x zu überprüfender Stärke - anzuliefern. Der Aufbau muss dabei den praktischen Anwendungsfall widerspiegeln.

Polstermöbel:

Zur Überprüfung des Brandverhaltens von **Möbelbezügen nach ÖNORM B 3825** sind 6 Probekörper mit Abmessungen von 450 x 225 mm x zu überprüfender Stärke (max. 75 mm) - und 6 Probekörper mit Abmessungen von 450 x 150 mm x zu überprüfender Stärke (max. 75 mm) - anzuliefern.



Überprüfung des Brandverhaltens nach Europeanorm EN:

Wand- und Deckenelemente:

Für **Small-Flame-Tests nach EN ISO 11925-2** sind Probekörper mit Abmessungen von 250 x 90 mm x zu überprüfender Stärke (max. 60 mm) - anzuliefern. Die Anzahl der Probekörper kann erst nach Bekanntgabe des Produktaufbaus und des Einsatzbereichs bestimmt werden.

Für **SBI-Prüfungen nach EN 13823** sind auf Grund der Komplexität der Thematik gesonderte Vorgespräche notwendig. Jedenfalls ist der praktische Anwendungsfall dabei wiederzuspiegeln. Die Anzahl der Probekörper und deren Ausführung bei der Montage kann erst nach Bekanntgabe des Produktaufbaus und des Einsatzbereichs bestimmt werden.

Für **Bombenkalorimeter-Prüfungen nach EN ISO 1716** sind die Einzelschichten des Bauproduktes (inkl. Kleber udgl.) zu pulverisieren und zu einer Probe mit mindestens 50 g Masse je Schicht zusammenzustellen.

Zur Überprüfung der **Nichtbrennbarkeit (A) nach EN ISO 1182** sind 5 zylindrische Probekörper mit Abmessungen von 45x50 mm (\varnothing xH) anzuliefern.