

SICHERER FUGENBRANDSCHUTZ FÜR FUGEN IM HOLZ- UND HYBRIDBAU

Der moderne Holz- und Hybridbau gewinnt zunehmend an Bedeutung – gleichzeitig steigen die Anforderungen an den vorbeugenden Brandschutz. Insbesondere Fugen stellen hierbei eine besondere Herausforderung dar: Sie müssen Bauteilbewegungen aufnehmen und im Brandfall zuverlässig die Ausbreitung von Feuer, Rauch und Hitze verhindern. Ungeschützte oder unzureichend gesicherte Fugen können sich im Ernstfall schnell zu kritischen Schwachstellen entwickeln.

Um die Gebäudesicherheit zu gewährleisten und gesetzliche Brandschutzanforderungen zuverlässig zu erfüllen, sind geprüfte und praxisbewährte Lösungen unerlässlich. Mit Flaton-flex A 100 und Rexpandit bietet wir zwei leistungsstarke Brandschutzprodukte, die speziell für den Einsatz im Holz- und Hybridbau entwickelt wurden. Beide Produkte sorgen für einen zuverlässigen Fugenbrandschutz – auch bei Bewegungen – und lassen sich flexibel in unterschiedliche Baukonstruktionen integrieren.

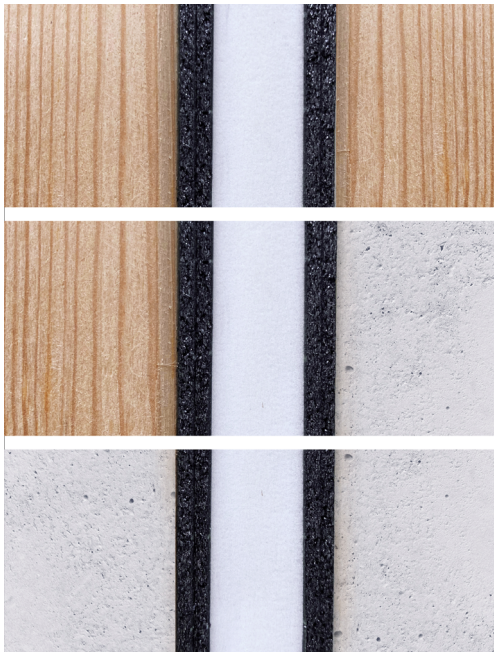
Zwei Lösungen – ein Ziel: zuverlässiger Fugenbrandschutz im Holz- und Hybridbau

Rexpandit

Rexpandit ist ein Brandschutz-Fugenelement, das im Brandfall aufschäumt und zuverlässig Bauwerksfugen in Wänden und Decken abdichtet. Das Rexpandit sorgt dafür, dass die Feuer- und Rauchverbreitung effektiv verhindert wird – und das auch bei Bewegungen.

Dank der Europäischen Technischen Bewertung (ETA) ist Rexpandit die zugelassene Lösung für den baulichen Brandschutz für Fugen von 10-40 mm im Holz- und Hybridbau.





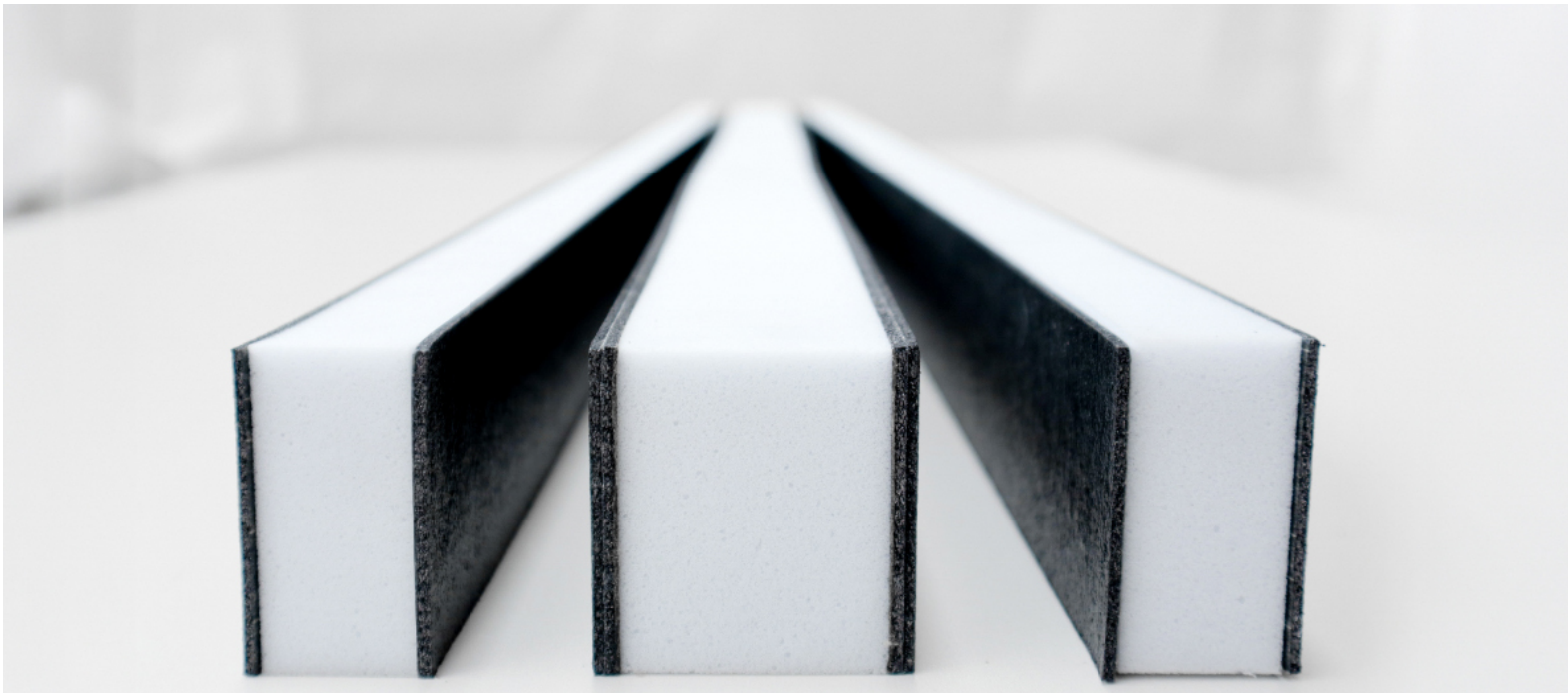
Die Vorteile von Rexpandit im Überblick

- Klassifizierter Feuerwiderstand von EI 90 im Holz- und Hybridbau sowie EI 120 im Massivbau
- Geprüft für Dehnbewegungen bis zu 20 mm und Scherbewegungen bis zu 25 mm.
- Gute Wärmedämmeigenschaften < 0,035 W / (m*K)
- Schalldämmung bis 45,9 dB
- Rauchdicht
- Einfache & kostengünstige Montage
- Europäische Technische Bewertung (ETA)
- Environmental Product Declaration (EPD)

JETZT MEHR ERFAHREN!

ZU UNSEREM TECHNISCHEN DATENBLATT

Lieferprogramm



Abmessung (L x B x H)	Für Fugen von bis	Bauart	Artikelnummer
1000 x 32 x 60 mm	10 - 30 mm	Holz und Hybrid	127034
1000 x 48 x 60 mm	20 - 40 mm	Massiv, Holz und Hybrid	127035
1000 x 58 x 60 mm	30 - 50 mm	Massiv	127036



Flaton-flex A 100

Flaton-flex A 100 ist ein im Brandfall aufschäumendes Brandschutzfugenband zur brandschutztechnischen Abdichtung von Bauwerksfugen in Wänden und Decken.

Im Brandfall füllt der entstehende Schaum die Fuge vollständig aus und verhindert zuverlässig den Durchtritt von Feuer, Wärme und Rauch für Fugen bis 10 mm im Holz- und Hybridbau.



Die Vorteile von Flaton-flex A 100 im Überblick

- Klassifizierter Feuerwiderstand EI 90
- Baustoffklasse C-s1,d0
- Speziell entwickelt für Fugen bis 10 mm im Holz- und Hybridbau
- Hohe Flexibilität und gute Anpassungsfähigkeit
- Einfache und sichere Montage

JETZT MEHR ERFAHREN!

ZU UNSEREM TECHNISCHEN DATENBLATT



Abmessung (mm)	Für Fugen von bis	Bauart	Artikelnummer
15 000 x 100 x 2,0	5 - 10 mm	Holz und Hybrid	125439

Für weitere Informationen und technische Details besuchen Sie gerne unsere Website unter:
www.rex-industrie-produkte.de

Bei Fragen oder Interesse an einem Muster stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung. Sie erreichen uns telefonisch unter **+49 7907 9620 0**, per E-Mail an **sales@rex-industrie-produkte.de** oder über unser Kontaktformular auf der Website:

Kontakt - REX Industrie-Produkte Graf von Rex GmbH

Rex Industrie-Produkte
Graf von Rex GmbH
Großaltdorfer Straße 59
74541 Vellberg
Tel. 07907 9620-0
info@rex-industrie-produkte.de