

Aestuver® FireShield

Wetterfeste, effiziente Brandabschottung



Aestuver® FireShield

Die montagefertige 4-in-1-Komplettlösung

Das Aestuver® FireShield ist eine sofort einsetzbare Lösung zur Herstellung von Betondeckendurchbrüchen – ganz ohne zusätzliche Schalung.

Es dient gleichzeitig als: **Begehbare Abdeckung, Absturzsicherung, Feuchteschutz während der Bauphase sowie als leistungsstarke EI90-Kombi-abschottung für alle Kabel- und Rohrsysteme**

Das System wird individuell im Werk nach Maß gefertigt – aus frost- und wasserbeständigen Materialien.

Auf der Baustelle wird es einfach auf die Deckenschalung gesetzt und einbetoniert.

Einmal eingebaut, bietet das Aestuver® FireShield:

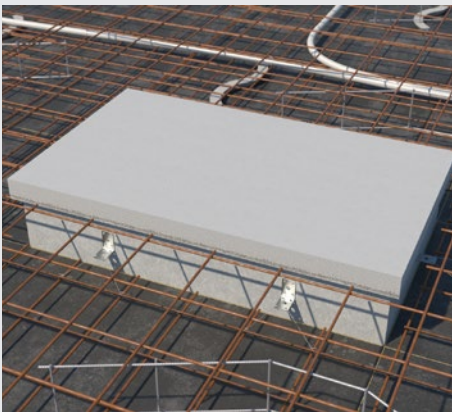
- **Eine begehbare und wasserdichte Schalung** zur sicheren Abdeckung von Öffnungen in Rohbaudecken
- **Effiziente Durchführung und Abschottung** von Kabeln und Rohren während des Ausbaus – mit handelsüblichen Bändern, Manschetten und Isolierungen
- **Einfache Bearbeitung:** Öffnungen für Leitungen lassen sich problemlos mit gängigen Bohrkronen oder Stichsagen herstellen
- **Kein zusätzlicher Aufwand:** Es sind keine Gerüste oder Leitern erforderlich



Anwendungsvideo

Informieren Sie sich in unserem Aestuver® Video über die Details.

Mehr Sicherheit - geringere Kosten



Arbeitssicherheit

- + Dauerhafte feste Absturzsicherung
- + Durchtrittsfester Deckenverschluss bis 800 kg/m²
- + Stolperfreie Abdeckung
- + Gerüstfreie Brandschutzmontage von oben



Wasserdicht

- + Wasserdichte Rohdecke
- + Wetterfeste Baustelle
- + Trockene Installationsschächte
- + Trocken ab Rohbau



Wirtschaftlich

- + Geringer Platzbedarf auf der Baustelle durch Just- in time Anlieferung
- + Keine Kernbohrung
- + Kein Gitterrost/Abschränkung
- + Keine zusätzliche Schutzausrüstung
- + Entfall zusätzlicher Schalungsarbeiten
- + Keine Entsorgungskosten Schalmaterial



Zeiteffizient

- + Vorgefertigtes Schalungselement
- + Schnellerer Innenausbau
- + Bessere Planbarkeit
- + Gerüstfreie Montage von oben



Brandschutz

- + Bereits im Roh- und Ausbau
- + EN geprüft und klassifizierter Brandschutz

Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten

Die Brandschutzverbundplatte kann in Kombination mit folgenden Installationen verwendet werden:

- Elektrische Kabel
- Kabelrinnen und -pritschen
- Brennbare und nicht brennbare Rohre
- Isolierungen (brennbar und nicht brennbar)
- Brandschutzmanschetten, - umhüllungen, -schäume
- Mörtelabschottungen

Flexibel einsetzbar:

- Betondecken
- Stahlbeton-Halbfertigteil-Decken
- Holzbalkendecken
- Vollholzdecken
- Porenbetondecken

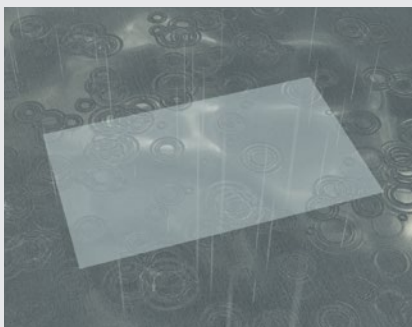


Öffnungen für Leitungen lassen sich einfach vor Ort mit gängigen Stichsägen oder Lochsägen herstellen.

Robust. Wetterfest. Baustellentauglich.

Auf Baustellen ist der Winter oft ein harter Gegner: Regen, Schnee und Frost verzögern den Bau-Fortschritt und können empfindliche Baustoffe in Mitleidenschaft ziehen. Mit dem Aestuver® FireShield tragen wir dazu bei, dass es auf der Baustelle weitergehen kann. Selbst bei Nässe, Kälte und wechselndem Wetter. Aestuver® FireShield bleibt form- und funktionsstabil, wenn Baustellen monatelang ungeschützt dem Wetter ausgesetzt sind – keine Quellungen, kein Aufquellen oder Ablösen, kein Risiko für Feuchtigkeitsschäden durch undichte Deckendurchbrüche.

So können Handwerker:innen weiterarbeiten, ohne auf gute Wetterlagen warten zu müssen. Besonders in der kalten Jahreszeit bleibt das Bauprojekt planbar und trocken. Mit FireShield minimieren Bauleiter das Risiko wetterbedingter Verzögerungen und schützen gleichzeitig die spätere Brandschutzwirkung des Gebäudes – ein echter Vorteil für Zeit- und Budgetplanung.



Aestuver® FireShield ist nach der Betonage wasserdicht.



Schnellere Austrocknung und Baufortschritt da kein Wasser in die unteren Geschosse durchdringt.



Trocken ab Rohbau ohne weitere Maßnahmen

Es gilt die jeweils aktuelle Version dieser Broschüre, die Sie zum Download auf unserer Website finden. Technische Änderungen vorbehalten. Sollten Sie zusätzliche Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice.
Letzte Aktualisierung 03/2026

© 2026 James Hardie Europe GmbH. Soweit nicht anders gekennzeichnet, bezeichnen TM und [®] eingetragene oder registrierte Marken der James Hardie Technology Ltd und James Hardie Europe GmbH.



James Hardie Europe GmbH

Bennigsen-Platz 1
40474 Düsseldorf
www.aestuver.de
www.fermacell.de
www.jameshardie.de

Technische Kundeninformation (freecall)

Telefon 0800 3864001
E-Mail kontakt@jameshardie.com

Service-Center (Auftragsmanagement)

Telefon +49 211 54236-200

E-Mail auftraege@jameshardie.com

aes-420-00037/03.26/m

