

Aestuver® FireShield

Učinkovita protupožarna pregrada otporna na vremenske uvjete



Aestuver® FireShield

Kompletno 4-u-1 rješenje spremno za montažu

Aestuver® FireShield rješenje je za izradu proboja kroz betonske stropove bez ikakve dodatne oplata koje se može odmah primijeniti.

Također služi kao: **Prohodni pokrov, zaštita za sprječavanje padova, zaštita od vlage tijekom faze izgradnje i kao EI90 kombinirana protupožarna zaštita visoke učinkovitosti za sve kableske i cjevovodne sustave**

Sustav se izrađuje individualno po mjeri u tvornici od materijala otpornih na mraz i vodu.

Na gradilištu se jednostavno postavlja na stropnu oplatu i betonira.

Nakon postavljanja Aestuver® FireShield nudi:

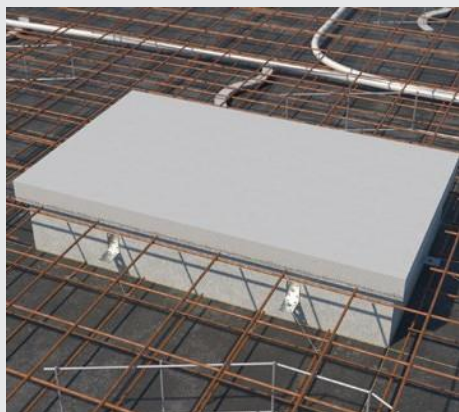
- **Prohodna i vodootporna oplata** za sigurno pokrivanje otvora u stropovima
- **Učinkovito provođenje i pregrađivanje** kabela i cijevi tijekom radova upotrebom komercijalno dostupnih traka, obujmica i izolacija
- **Jednostavna obrada:** Otvori za vodove mogu se jednostavno napraviti uobičajenim krunama za bušenje ili ubodnim pilama
- **Bez dodatnog napora:** nisu potrebne skele ili ljestve



Videozapis o primjeni

Više informacija o detaljima možete pronaći u našem Aestuver® videozapisu.

Više sigurnosti – manji troškovi



Sigurnost na radu

- + trajna, čvrsta zaštita za sprečavanje padova
- + stropni zatvarač otporan na proboj do 800 kg/m²
- + pokrov bez opasnosti od spoticanja
- + montaža protupožarne zaštite odozgo bez skele



Vodootporno

- + vodonepropusni neobrađeni strop
- + gradilište otporno na vremenske uvjete
- + suha instalacijska okna
- + suho od grubih građevinskih radova



Ekonomično

- + minimalni zahtjevi za prostorom na gradilištu zahvaljujući isporuci „Just in time“
- + bez jezgrovanja
- + bez rešetke/ograde
- + bez dodatne zaštitne opreme
- + bez potrebe za dodatnim radovima postavljanja oplata
- + bez troškova odlaganja materijala za oplatu



Vremenski učinkovito

- + montažni element oplata
- + brže unutarnje uređenje
- + bolja predvidljivost
- + montaža odozgo bez skele



Zaštita od požara

- + već tijekom grubih građevinskih radova i uređenja
- + ispitano u skladu s EN normom i klasificirana zaštita od požara

Svestrane mogućnosti primjene

Protupožarna kompozitna ploča može se primijeniti u kombinaciji sa sljedećim instalacijama:

- električni kabeli
- kableske police i nosači
- zapaljive i nezapaljive cijevi
- izolacija (zapaljiva i nezapaljiva)
- protupožarne obujmice, protupožarni omoti, pjene za zaštitu od požara
- protupožarne pregrade od morta

Fleksibilno primjenjivo u:

- betonskim stropovima
- polumontažnim stropovima od armiranog betona
- stropovima od drvenih greda
- stropovima od punog drva
- porobetonskim stropovima



Otvori za vodove jednostavno se mogu napraviti na licu mjesta s pomoću uobičajenih ubodnih pila ili pila za izradu rupa.

Čvrsto. Otporno na vremenske uvjete. Pogodno za gradilišta.

Na gradilištima je zima često težak protivnik: Kiša, snijeg i mraz usporavaju napredak gradnje i mogu oštetiti osjetljive građevinske materijale. S pomoću elemenata Aestuver® FireShield osiguravamo nastavak radova na gradilištu. Čak i u vlažnim, hladnim i promjenjivim vremenskim uvjetima. Aestuver® FireShield ostaje u obliku i funkcionalnosti stabilan kada su gradilišta mjesecima izložena vremenskim uvjetima bez zaštite – bez bubrenja, izbočenja ili odvajanja, bez rizika od oštećenja vlagom zbog propuštanja otvora u stropovima.

To omogućuje majstorima da nastave s radom bez čekanja na dobre vremenske uvjete. Pogotovo tijekom hladnog godišnjeg doba, građevinski projekt ostaje predvidljiv i suh. Voditelji gradilišta s pomoću elemenata FireShield minimiziraju rizik od kašnjenja povezanih s vremenskim uvjetima, a istovremeno štite naknadnu protupožarnu učinkovitost zgrade – što je stvarna prednost za planiranje vremena i proračuna.



Element Aestuver® FireShield vodootporan je nakon betoniranja.



Brže sušenje i brži tijek izgradnje jer voda ne prodire u donje etaže.



Suho od faze građevinskih radova bez daljnjih mjera

Primjenjuje se trenutna verzija ove brošure koju možete preuzeti s našeg web-mjesta. Zadržava se pravo na tehničke promjene. Ako trebate dodatne informacije, obratite se našoj korisničkoj službi.
Zadnje ažuriranje 03/2026

© 2026 James Hardie Europe GmbH.
Osim ako nije drugačije označeno,
™ i ® upisani su ili registrirani zaštitni znakovi
tvrtke James Hardie Technology Ltd.
James Hardie Europe GmbH.



James Hardie Europe GmbH

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

Tehničke informacije za kupca (besplatan poziv)

Telefon 0800 3864001
E-pošta: kontakt@jameshardie.com

Servisni centar (upravljanje narudžbama)

Telefon +49 211 54236-200

E-pošta auftraege@jameshardie.com

aes-420-00037/03.26/m



AESTUVER®