

**SZERETETTEL KÖSZÖNTÖM
AZ
ELŐADÁS RÉSZTVEVŐIT !**



PANELES LAKÓÉPÜLETEK TŰZVÉDELMI HIÁNYOSSÁGAINAK MEGSZÜNTETÉSE



Magyarországon több mint félmillió panellakás épült.

1,2 millió ember lakik bennük.

A lakások többsége több mint 30 éves.

Tűzvédelmi szempontból nem felelnek meg a mai követelményeknek.

A panellakások biztonsága, tűzvédelme kiemelt fontosságú



**Budapest, XV. Páskom park 35.
(2007. június 7.)**



**Debrecen, Fényesudvar 6.
(2007. február 26.)**



Debrecen, Fényesudvar 6.

2007. február



Megoldandó probléma:

Tűz és füst áttérjedésének megakadályozása egyik szintről a másakra, egyik lakásból a másikba



Debrecen, Fényesudvar 6.



**Budapest, XV.
Páskom park 35.**

MEGOLDÁS

- 1. Épületgépészeti aknák, közműaknák hatékony lezárása, tűzvédelmi szakaszolása**
- 2. Szellőző csatornák lakáson belüli elszívó csatlakozásainak tűzvédelmi lezárása**
- 3. Lakások előtti folyosók, lépcsőházak hő- és füstelvezetésének biztosítása**
- 4. Tűzgátló biztonsági lakásbejárati ajtók beépítése**



1. ÉPÜLETGÉPÉSZETI AKNÁK, KÖZMŰAKNÁK HATÉKONY LEZÁRÁSA

PANELLHÁZAK KÖZMŰAKNÁIT DEMONSTRÁLÓ MODELL

400 X 800mm

1 db légtechnikai kürtő (szintenkénti kiállása 100 Ø)

Kábeltálcán elhelyezett kábelpötegek

4 db 40-60 Ø fémcső

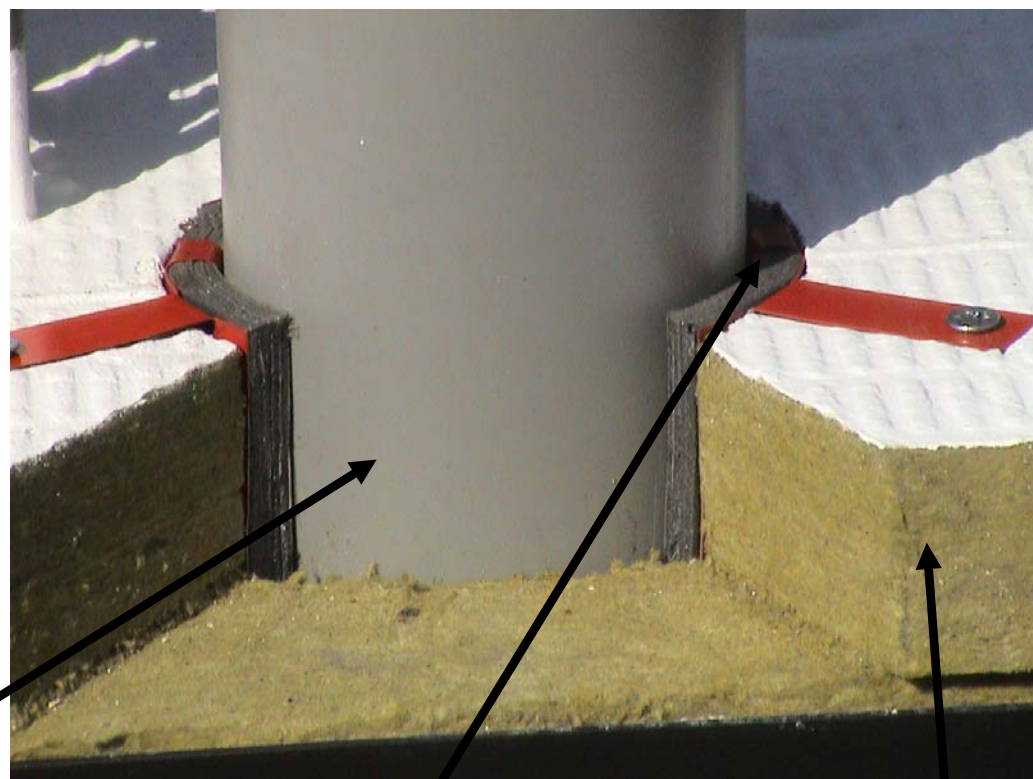


1 db 110 Ø műanyag cső



1. ÉPÜLETGÉPÉSZETI AKNÁK, KÖZMŰAKNÁK HATÉKONY LEZÁRÁSA

MŰANYAG LEFOLYÓCSŐ TŰZVÉDELMI LEZÁRÁSA



Műanyag lefolyócső

PS 10 110 tűzvédelmi csőmandzsetta

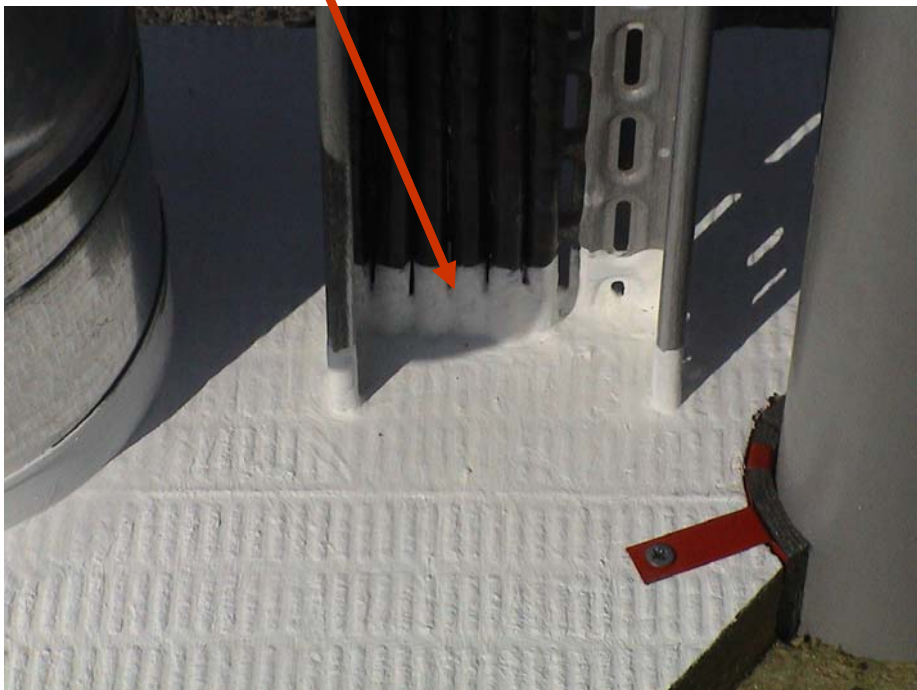
POLYLACK F -el kezelt kőzetgyapot lap



1. ÉPÜLETGÉPÉSZETI AKNÁK, KÖZMŰAKNÁK HATÉKONY LEZÁRÁSA

Fémcsövek és kábelkötegek tűzvédelmi lezárása

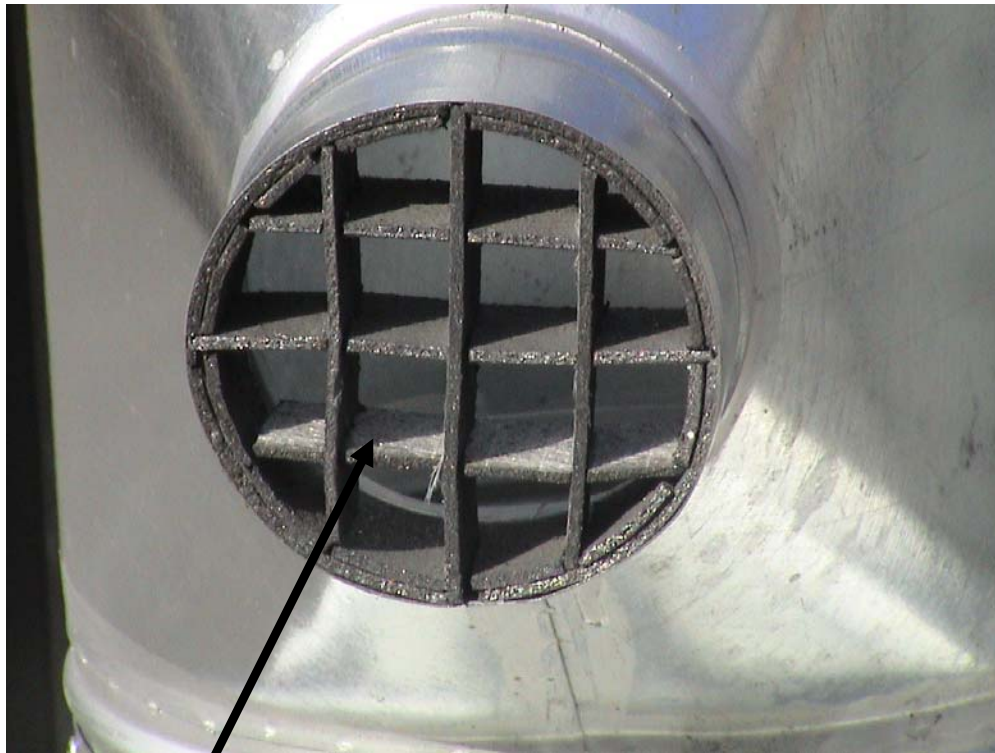
**POLYLACK F, K tűzvédő bevonattal
kezelt kábelkötegek**



**POLYLACK F, K tűzvédő bevonattal
kezelt fémcsövek**



2. SZELLŐZŐ CSATORNÁK TŰZVÉDELMI SZAKASZOLÁSA LÉGTEKNIKAI KÜRTŐ LAKÁSONKÉNTI KIÁLLÁSAINAK TŰZVÉDELMI LEZÁRÁSA



Hő hatására duzzadó laminát rács



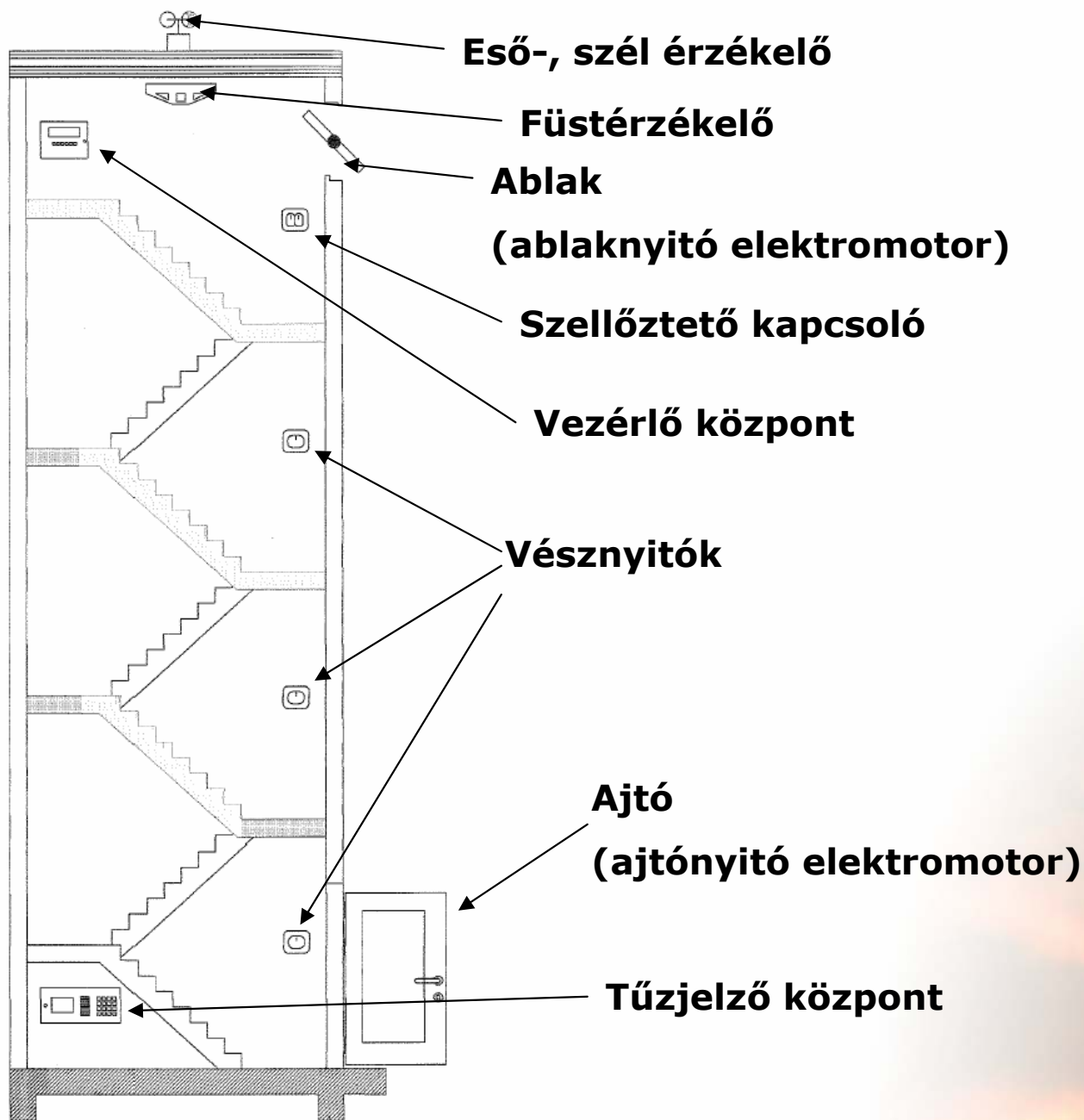
2. SZELLŐZŐ CSATORNÁK TŰZVÉDELMI LEZÁRÁSA

ÉMI jelenlétében végzett sikeres tűzállósági vizsgálat

Igazolható tűzállósági határérték: EI 90

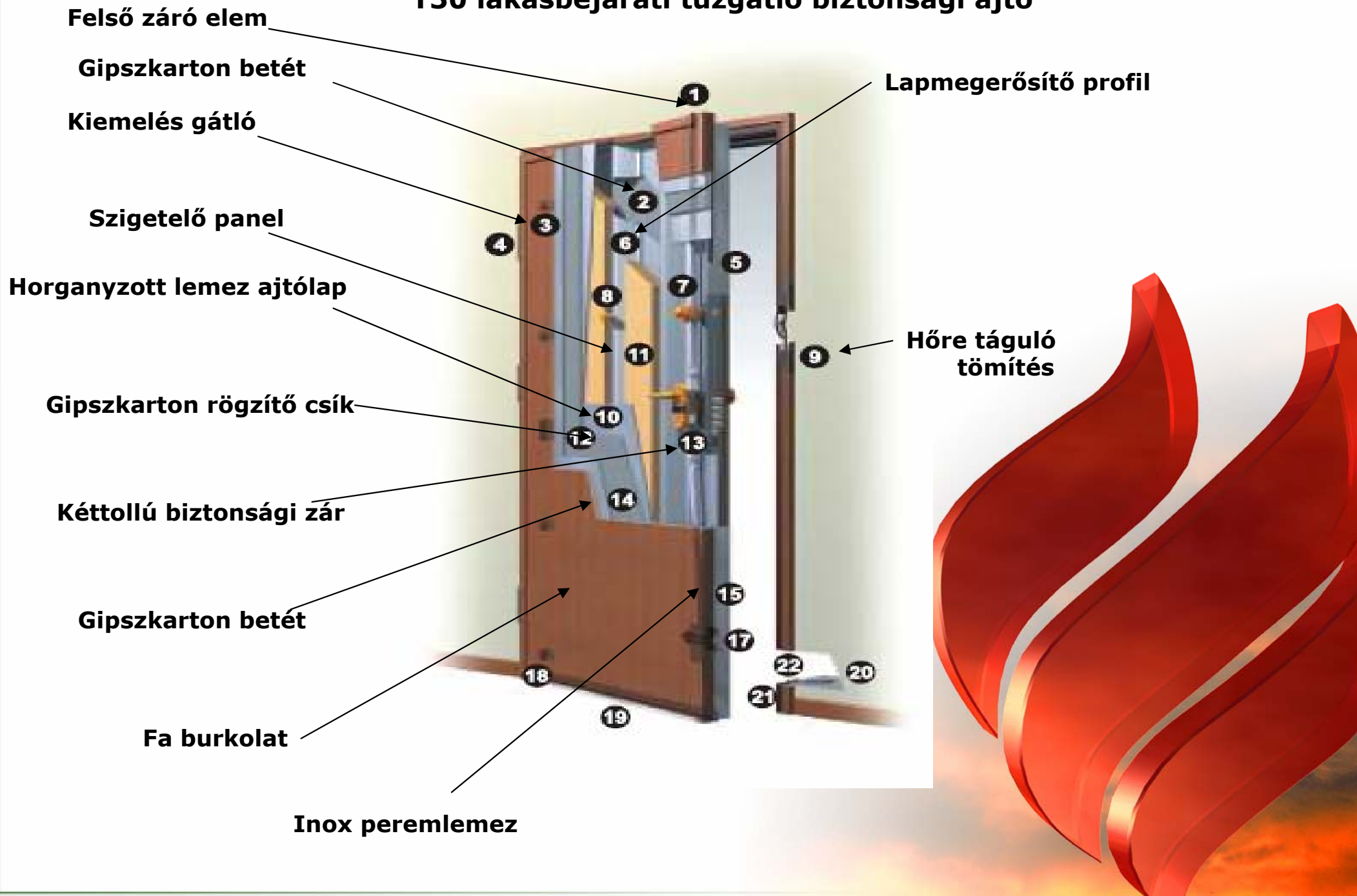


3. LAKÁSOK ELŐTTI FOLYOSÓK, LÉPCSŐHÁZAK HŐ- ÉS FÜSTELVEZETÉSÉNEK BIZTOSÍTÁSA



4. TŰZGÁTLÓ BIZTONSÁGI LAKÁSBEJÁRATI AJTÓK BEÉPÍTÉSE

T30 lakásbejárati tűzgátló biztonsági ajtó



ÉPÍTÉSZETI HÉZAGOK LEZÁRÁSA

DUNAFOAM 1K

- Külső és belső tér találkozásánál
- Ajtó és ablakkeretek szerelésénél
- Üregek, hézagok tűzgátló tömítésére
- Tető-, fal- mennyezetcsatlakozások tömítésére és szigetelésére
- Csőszerelésnél, kábelátvezetéseknél faláttörések kitöltésére



ÉPÍTÉSZETI HÉZAGOK LEZÁRÁSA

DUNASEAL FUGATÖMÍTŐ SZALAG

Rugalmas habanyagból és hőre duzzadó laminátból álló hajlékony rétegezt elem.

Tűz esetén térfogatának többszörösére duzzadva hőálló anyaggal tölti ki a rést meggátolva a tűz továbbterjedését.

- biztosítja a szerkezeti rés egyenetlenségeinek kitöltését
- rugalmassága garantálja a rés bármely részében rögzíthetőségét
- gyors beépíthetőség
- nincs száradási idő
- azonnali tűzvédelem



KÖSZÖNÖM A FIGYELMÜKET!

Djeska Endre

Dunamenti Tűzvédelem Zrt.

Tel.: +36 1-221-5574

Fax: +36 1-221-8092

Mobil: +36 30 641 0215

djeska@dunamenti.hu

