



DIADEM® FUGAKERESZT

Zöldtetők  
Teraszok  
Építmények

...és megbokrosodnak a tetők!



DIADEM®  
FUGAKERESZT

- letisztult, egységes összkép
- innovatív
- hatékony vízelvezetés
- könnyű használhatóság
- 3 méret 3 színben



**FK- 3 / 5 / 10 (fekete)**

**FKK- 3 / 5 / 10 (víztiszta)**

**FK-3/5-UFO (fekete) / FKG-3/5-UFO (szürke)**

#### ■ Termékleírás

A fugakeresztek megtartják a betonlapok hézagtávolságát egzakt és gyors burkolásnál. Használata egységes és egyenletes fugaképet garantál. Továbbá biztosítja a felület vízvezető képességét.

#### ■ Alkalmazás

Teraszoknál alkalmazott betonlapoknál feltétlenül szükséges a fugák biztosítása. Az FK fugakereszt a tetőfelületen kívül minden burkolatnál biztosítja a gyors lerakást, a biztos vízvezetést, illetve az egzakt és egységes fugaképet.

#### ■ Egyedi jellemzők

A DIADEM® FK fugakeresztek felhasználóbarát tulajdonsága akkor jelenik meg, amikor a lapokat később ki kell cserélni. Ék formájú élkialakításának köszönhetően a burkolólapok könnyen lerakhatóak. A felső, ék formájú kialakítás megkönnyíti a burkolólapok ismételt be-, illetve visszaillesztését. Az élek ezért beépítéskor mindenképp felfelé nézzenek.



#### ■ Beépítési útmutató

A fugakereszteket a lerakással egy időben kell szorosan a lapok közé szorítani, így azok a terv szerint illeszkednek. A kereszttek mennyisége függ a

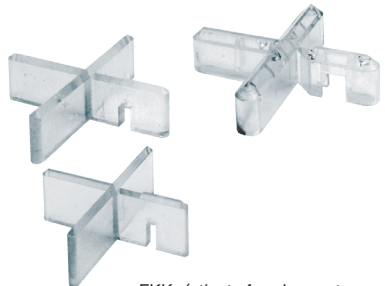
burkolat lerakási mintájától és a burkolandó felület alapterületétől.



FK-5-UFO fugakereszt



FK fekete fugakereszt



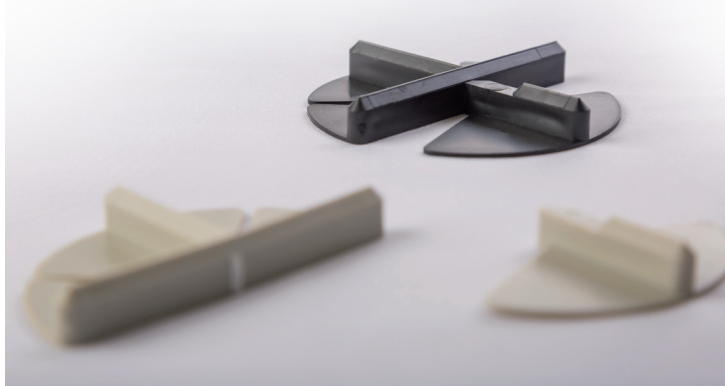
FKK víztiszta fugakereszt

## FK-UFO / FKG-UFO

Fugakeresztek kerámia és vékony betonlapokhoz



FK-UFO / FKG-UFO FUGAKERESZT



### ■ Termékleírás

Az FK-UFO támaszlemezrel ellátott fugakereszt egy 70 mm (FK-5-UFO), illetve 50 mm (FK-3-UFO) átmérőjű és 1 mm vastag, fekete (FK-UFO) vagy szürke (FKG-UFO) színű, polisztirol támaszlemezrel és egy 5 mm (FK-5-UFO), illetve 3 mm (FK-3-UFO) szárnyvastagságú 70x70x9 mm (FK-5-UFO), illetve 50x50x9 mm (FK-3-UFO) méretű keresztből áll. A termék összmagassága 10 mm.

### ■ Az FK-UFO alkalmazása

Az UFO fugakereszt a zúzalékágyon biztosítja a víz elvezetéséhez szükséges hézagokat a burkolólapok között. Továbbá egyenletes és esztétikus megjelenést kölcsönöz a burkolatnak. Kifejezetten kerámia- és vékony betonlapokhoz fejlesztettük ki, az FKG-UFO fugakereszt szürke színe különösen előnyös világos színű kerámialapoknál.

### ■ Előnyök

- Hagyományos kereszt- és T-idomként is használható, így az UFO fugakereszt alkalmas minden mintázat (diagonál, háló, halszájka) lerakására.
- A támaszlemez megakadályozza, hogy a fugakereszt a zúzalékágyba süllyedjen.
- Az ék formájú élkialakítás megkönnyíti a lapok lefektetését és kicserélését.
- A 10 mm-es magasság kiválóan illik a piacon kapható 20 mm-es kerámia-, illetve a vékonyabb betonlapokhoz.
- A színválaszték (fekete és szürke) lehetővé teszi a fugakereszt és a lapok harmónikus beépítését.

## ■ Az FK-UFO beépítése

Kültéri zúzalékágyon az FK-5-UFO használata esetén 5, az FK-3-UFO esetén 3 mm keskeny, nyitott fugát használhatunk (FBB ajánlása). További különlegessége a támaszlemez, ami elősegíti, hogy a kerámialapok tartósan azonos magasságban és távolságban maradjanak. Nagy felületenként a fugakeresztet nem süllyednek a zúzalékágyba. A fugakereszt egyik szára többen letörhető egy töréspont mentén. Az így kapott fugakereszt felhasználható mintarakáshoz vagy a burkolati szélek mentén.



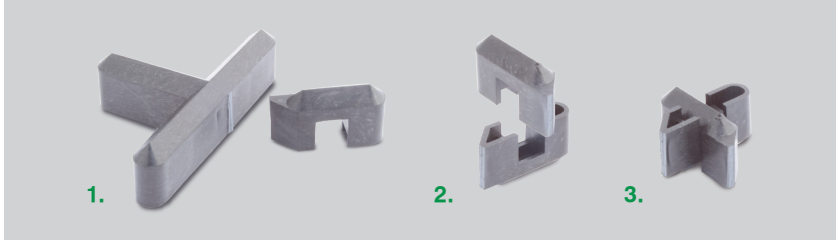
A támaszlemeznek köszönhetően az **FK-UFO** fugakereszt nem süllyed bele a zúzalékágyzatba, így a burkolólapok nem mozdulnak el.

Műszaki adatok	Mértékegység	FK-3	FKK-3	FK-5	FKK-5	FK-10	FKK-10	FK-3-UFO	FKG-3-UFO	FK-5-UFO	FKG-5-UFO	
Termékszám		610102	610117	610101	610118	610103	610119	610198	610200	610189	610188	
Méret   (H x Sz x M)	[mm]	50 x 50 x 18		70 x 70 x 20		80 x 80 x 20		50 x 50 x 10		70 x 70 x 10		
Szárak vastagsága	[mm]	3		5		10		3		5		
Csomagolás	[db / doboz]	3000		1600		1000		3000		1600		
Tömeg	[kg / csomag.]	17,5		23,4		15		13,5	12,5	14,8	14,3	
Anyagszükséglet *	[db / m <sup>2</sup> ]	4 - 10										
Anyagszükséglet **	[db / m <sup>2</sup> ]	6,25-15										
Anyagszükséglet ***	[db / m <sup>2</sup> ]	11,10-26										
Alapanyag		recyc. PS										
Szín		fekete	víziszta	fekete	víziszta	fekete	víziszta	fekete	szürke	fekete	szürke	

\* 50x50 cm-es burkolólaphoz | \*\*40x40 cm-es burkolólaphoz | \*\*\*30x30 cm-es burkolólaphoz  
A szükséges mennyiség a burkolási mintától függ

## ■ Sémaraajz

Az FK fugakeresztek törésponttal vannak ellátva. Ahhoz, hogy T- alakot kapjunk, a szárat ezen a helyen le kell törni. T-idomokat a burkolati széleknél és mintarakáshál használhatunk.



## ■ Előnyök

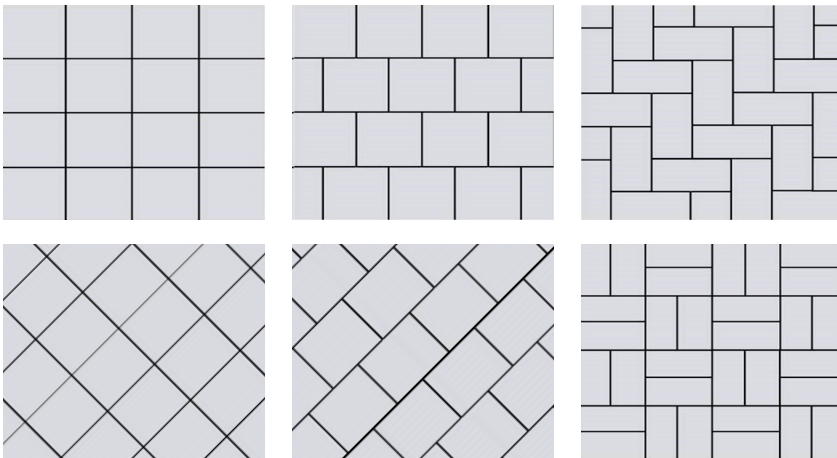
- Kereszt-, és T-idomként is használható
- 3 különböző szárvastagság
- Fekete és víztiszta kivitelben is rendelhető
- Megkönnyíti a későbbi burkolólapcserét

## ■ Szerszámigény

A lerakáshoz nincs szükség speciális szerszámokra.

## ■ Fugamintázat

Függetlenül a kialakítani kívánt burkolási mintától - hálós vagy diagonál minta, futósoros, halszálkás, L-kötésű, eltolt, kétsoros -, a DIADEM® fugakeresztek tökéletes választást jelentenek a gyors munkavégzéshez, a burkolólapok közötti és alatti egyenletes hézagok biztosításához.





## DIADEM® Fugakereszt

### Gyakran ismételt kérdések

#### ■ FK / FKK



- **Ki kell venni a fugakereszteket a burkolólap lerakása után?**

Amikor habarcs vagy fuga nélkül vannak lefektetve a burkolólapok, az üresen hagyott hézagok elősegítik a gyorsabb vízvezetést. A kereszték biztosítják, hogy a burkolólapok ne mozdulhassanak el. Tehát a fugakereszteket nem javasolt kivenni a burkolólapok lerakása után.

- **Mekkora az anyagszükséglet?**

A négyzetméter-szükséglet a lapmérettől függ. Keresztfugák lerakása esetén laponként 1,25 darabbal kell számolni.

- **Csak zöldtetőn alkalmazható a fugakereszt?**

Kifejezetten javasolt a használata, mivel felgyorsítja a burkolási munkálatokat és egységes megjelenést eredményez.

#### ■ FK-UFO



- **Szükséges zúzalékágy az FK-UFO fugakereszt alá kültéri használatakor?**

Igen, bár az FK-UFO fugakereszt legnagyobb előnye, hogy a támaszlemez megakadályozza a fugakeresztek zúzalékágyba süllyedését.

- **Használható az FK-UFO a fal mellett?**

Az FK-UFO különleges kialakításából fakadóan könnyedén használható fal mellett is. Egyszerűen le kell törni a kereszt idom meggyengített szárát, aztán a kapott T-idomot helyezze a lap sarkához.



APP Kft.  
9028 Győr, Fehérvári út 75.  
Tel.: +36 / 96 512 910  
Fax.: +36 / 96 512 914  
info@diadem.com  
www.diadem.com