

# EPOXIFIX 2K EPOXICOL 2K

Epoxi ragasztó és fugázó termékcsalád

## TERMÉKJELLEMZŐ:

Kétkomponensű, oldószermentes, vízzel emulgeálható, színes epoxi fugázó- és ragasztóanyag.

Fagyálló, ellenáll a vegyi anyagoknak, savaknak és lúgoknak

## ALKALMAZÁSI TERÜLET:

Felhasználható

- új és felújító fugázóként,
- kerámiaburkolatnál, gres burkolatoknál, üvegmozaiknál és üvegtéglánál oldalfalaknál- és padlóknál, kül- és beltérben,
- termálfürdőkben, uszodában élelmiszeriparban, mezőgazdasági létesítményeknél, laboratóriumban erkélyeken és teraszokon, stb.
- Alkalmos kimosott, cement alapú, stabil felületű fugák javításához is.



## EPOXICOL 2K DEKOR SZÍNVÁLASZTÉK

SZÍN	SZÍNKÓD	1. SZÍNCSOPORT
FEHÉR	101	
JÁZMIN	121	
KARAMELL	141	
ANEMONE	161	
BAHAMABEIGE	211	
BARNA	231	
SZÜRKE	301	
ANTRACIT	321	
MANHATTAN	401	
CROCUS	451	
NARANCS	681	
COTTO	691	
V.SZÜRKE	751	
SÁRGA	851	

SZÍN	SZÍNKÓD	2. SZÍNCSOPORT
FEKETE	341	
BERMUDAKÉK	411	
VILÁGOSKÉK	421	
ERŐSKÉK	441	
TENGERZÖLD	511	
PIROS	711	

[www.lb-knauf.hu](http://www.lb-knauf.hu) • [www.epitomegoldasok.hu](http://www.epitomegoldasok.hu)

e-mail: [vevoszolgalat@lb-knauf.hu](mailto:vevoszolgalat@lb-knauf.hu)

Zöld szám: 06 80 949 501

LASSELSBERGER - KNAUF  
vevőszolgálat

# LASSELSBERGER - KNAUF

## Építő megoldások



EPOXIFIX 2K  
EPOXICOL 2K  
Epoxi ragasztó  
és fugázó termékcsalád

CERAMIC  
system

[www.lb-knauf.hu](http://www.lb-knauf.hu) • [www.epitomegoldasok.hu](http://www.epitomegoldasok.hu)

# EPOXIFIX 2K EPOXICOL 2K

## Az összetartó család

### EPOXIFIX 2K RAGASZTÓ (7KG)

Fokozott vegyi ellenálló-képességű, tartósan rugalmas, kétkomponensű epoxi ragasztó két színben (natúrszürke, fehér)

### EPOXICOL 2K FUGÁZÓ ÉS RAGASZTÓ (7KG)

Fokozott vegyi ellenálló-képességű, tartósan rugalmas, kétkomponensű epoxi fugázó 3 színben (v.szürke, fehér, jázmin)

### EPOXICOL 2K DEKOR FUGÁZÓ ÉS RAGASZTÓ (7KG)

Vegyi ellenálló-képességű, tartósan rugalmas, kétkomponensű epoxi fugázó 20 színben (2 szín csoportba)



Nagy vegyszerálló képességének és tartósan rugalmas tulajdonságának köszönhetően ideális az alábbi területekre:

- Mezőgazdasági létesítmények
- Élelmiszeripari üzemek
- Autószerelő műhelyek
- Élelmiszer feldolgozó, kiszolgáló illetve tároló helységek
- Konyhák
- Rendelők, műtők és egyéb magas higiéniai terek
- Medencék, fürdők
- Konyhák, zuhanyzók, teraszok, üvegmozaikok



A kémiai ellenálló képesség meghatározása esetén a szabványban nincsenek határértékek vagy vegyszerek rögzítve.

Leggyakoribb kémiai károsítók:

- Tisztítószer
- Erős savas tisztító- és fertőtlenítők
- Erős lúgos zsír- és olajeltávolítók
- Növényi és állati zsírok, olajok
- Gépolajok, motorolajok
- Akkumulátorsav

A termékek vegyszerállósági paramétereit táblázatos formában a honlapunkon elérhető. Egyedi igény esetén a listában nem szereplő vegyszerekre is bevizsgáljuk a termékeket saját laborunkban!

Műszaki követelmények/paraméterek az MSZ EN 12004 és EN 13888 szabványok alapján

MSZ EN 12004 "Habarcsok és ragasztók kerámiai burkolólapokhoz."

VIZSGÁLT TULAJDONSÁG	C CEMENT KÖTŐANYAGÚ HABARCS	R REAKTÍV MŰGYANTA HABARCS	EPOXIFIX 2K
Kezdeti nyírási tapadószilárdság	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	$\geq 2,7 \pm 5\text{rel}\%$
Húzási tapadószilárdság vízbe merítés után	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	$\geq 2,7 \pm 5\text{rel}\%$
Nyitott idő: húzási tapadószilárdság	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	$2,4 \pm 5\text{rel}\%$

EN 13888 "Fugázóhabarcsok kerámiai burkolólapokhoz."

VIZSGÁLT TULAJDONSÁG	CG CEMENT KÖTŐANYAGÚ FUGÁZÓ	RG REAKTÍV MŰGYANTA FUGÁZÓ	EPOXICOL 2K
Kopásállóság	$\leq 2000 \text{ mm}^3$	$\leq 250 \text{ mm}^3$	$67 \pm \text{rel } 5\%$
Nyomószilárdság	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$	$\geq 45 \text{ N/mm}^2$	$> 62 \pm \text{rel } 5\%$
Hajlítószilárdság	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	$37 \pm \text{rel } 5\%$
Zsugorodás	$\leq 3 \text{ mm/m}$	$\leq 1,5 \text{ mm/m}$	$0,4 \pm \text{rel } 5\%$
Vizfelvétel 240 perc után	$\leq 10 \text{ g}$	$\leq 0,1 \text{ g}$	$0,05 \pm \text{rel } 5\%$