



Produktni katalog

**PROFESIONALNA LEPILA**

**FIX EXPERT**

---

**TKK**



# KAZALO

---

## **FIX EXPERT LEPILA**

FAST & EXTREME	2
TRANSPARENT	3
BOND & SEAL	4

## **FIX EXPERT ANCHOR**

<b>KEMIČNA LEPILA ZA SIDRANJE</b>	<b>6</b>
ANCHOR PE	7
ANCHOR PE ETA	7
ANCHOR VE	8
ANCHOR VE ETA	8

<b>DODATNA OPREMA IN PRIPOMOČKI</b>	<b>10</b>
ANCHOR MIXER SET	11
PVC ANCHOR SLEEVE SET	11
ANCHOR CLEANING PUMP	11
ANCHOR CLEANING BRUSH	12



## FAST & EXTREME

### UNIVERZALNO LEPILO Z VISOKO ZAČETNO MOČJO LEPLJENJA

Profesionalno, super kakovostno montažno lepilo, izdelano na osnovi inovativne tehnologije POWER-BOOST s takojšnjo začetno močjo lepljenja in izjemnimi mehanskimi lastnostmi po utrditvi. Univerzalno lepilo FAST & EXTREME se uporablja za lepljenje in sestavljanje različnih, tudi težjih, materialov in elastično lepljenje delov konstrukcij, ki so podvržene vibracijam.

#### Lastnosti

- Visoka začetna moč lepljenja: 320 kg/m<sup>2</sup>.
- Odličen oprijem na: beton, marmor, granit, keramiko, opeko, železo, jeklo, aluminij, steklo, PVC, poliester, pluto, pločevino, les ... Ni primerno za PE, PP, PTFE.
- Odlične mehanske lastnosti in visoka trdota.
- Doseže vodotesen in zrakotesen spoj.
- Duši vibracije.
- Okolju prijazna; brez topil, izocianata in silikonov.



## TRANSPARENT

### PROZORNO ELASTIČNO LEPILO

Profesionalno super kakovostno 100 % transparentno elastično lepilo, izdelano na osnovi inovativne tehnologije POWER-BOOST je primerno za izdelavo nevidnih spojev med različnimi materiali. Prozorno elastično lepilo se uporablja za lepljenje in sestavljanje različnih materialov in izdelavo nevidnih spojev, za elastično lepljenje delov konstrukcij, ki so podvržene vibracijam, ter za nevidno lepljenje stekla in ostalih transparentnih materialov.

#### Lastnosti

- Odličen oprijem na: beton, marmor, keramiko, porcelan, steklo, PVC, poliester, pluto, aluminij, pločevino, les ... Ni primerno za PE, PP, PTFE.
- Okolju prijazen; brez topil, izocianata in silikonov.
- Kemijsko nevtralno lepilo, ne poškoduje podlage.
- Ne povzroča korozije.
- Odporno lepilo na atmosferske vplive, UV-svetlobo in staranje.





## BOND & SEAL

### ELASTIČNA LEPILNO TESNILNA MASA ZA VSE MATERIALE

Profesionalno elastično lepilo in tesnilna masa je izdelana na osnovi inovativne tehnologije POWER-BOOST. Ima izredno širok spekter oprijema na različne materiale in je odporna na plesen. Naredi trajno elastičen in močan spoj, odporen na vibracije in udarce. Elastična lepilno tesnilna masa FIX EXPERT BOND & SEAL se uporablja za lepljenje in tesnjenje različnih materialov v industriji vozil, ladjedelništvu in gradbeništvu ter za različna lepljenja in tesnjenja v gospodinjstvu. Primeren je tudi za lepljenje plošč in strešnih kritin, tesnjenje reg v silosih, cisternah, kontejnerjih, vakuumskih sistemih in omrežjih komprimiranega zraka ter za lepljenje okenskih polic in letvic.

#### Lastnosti

- Elastična lepilno tesnilna masa za vse materiale, odporna na plesen.
- Odličen oprijem na večino gradbenih materialov brez prednamaza: beton, opeko, marmor, mavec, keramiko, les, aluminij, železo, pločevino, medenino, steklo, pleksi steklo, polikarbonat, XPS, EPS, PVC, ABS, poliester, pluto... Ni primerna za PE, PP, PTFE.
- Dobra oprijemljivost na vlažne površine, razen na les.
- Okolju prijazna; brez topil, izocianata in silikonov.
- Kemijsko nevtralna masa, ne poškoduje podlage.
- Ne povzroča korozije, je zaščita proti koroziji.







## FIX EXPERT ANCHOR

### KEMIČNA LEPILA ZA SIDRANJE

Kemična lepila za sidranje so lepila na osnovi različnih sintetičnih smol in se uporabljajo za pritrjevanje konstrukcijskih in nekonstrukcijskih elementov. Običajno so to dvokomponentni sistemi, ki utrjujejo s kemijsko reakcijo, in jih je potrebno pred uporabo premešati.

Lepilo za kemično sidranje se uporablja za sidranje kovinskih elementov v podlago.





## ANCHOR PE

### LEPILO ZA HITRO SIDRANJE

Dvokomponentno lepilo za hitro sidranje FIX EXPERT ANCHOR PE se uporablja za lepljenje normalno obremenjenih sider v steni, opeki in betonu, kot sanacijska malta ali lepilo za betonske elemente. Primerno je tudi za zapolnjevanje lukenj in razpok, fiksiranje vrat, ograj, rolet, anten, konzol, kabelskih armatur in industrijskih strojev. Ima izjemno oprijemljivost na vse gradbene materiale in se uporablja tudi pri nizkih temperaturah.

#### Lastnosti

- Hitro utrjuje.
- Uporabno tudi pri nizkih temperaturah, celo do  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ , kartuša skladiščena pri  $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ .
- Ne kaplja, mogoča je uporaba nad glavo.
- Temperaturno obstojno od  $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $80\text{ }^{\circ}\text{C}$ .
- Izjemna oprijemljivost na vse gradbene materiale.
- Ekonomično lepilo; odlično razmerje med kakovostjo in ceno.



## ANCHOR PE ETA

### CERTIFICIRANO LEPILO ZA HITRO SIDRANJE

Certificirano lepilo za hitro sidranje FIX EXPERT ANCHOR PE ETA se uporablja za kemično sidranje srednje obremenjenih armaturnih palic v betonu, zidu ali opeki, kjer se zahteva evropski certifikat. Uporablja se tudi kot sanacijska malta ali lepilo za betonske elemente, fasadne elemente, lesene konstrukcije, kovinske konstrukcije, konzole, ograje, sanitarni priključke, cevi. Primerno je za fiksiranje vrat, ograj, rolet, anten, konzol, kabelskih armatur in industrijskih strojev.

#### Lastnosti

- Hitro utrjuje.
- Visoka lepilna trdnost, zato prenese zelo visoke obremenitve.
- Uporaba v mokrem in suhem betonu.
- Na vertikalnih podlagah ne polzi.
- Ne kaplja, možna uporaba nad glavo.
- Brez topil in stirena.





## ANCHOR VE

### LEPILO ZA HITRO SIDRANJE TUDI POD VODO

Lepilo za hitro sidranje FIX EXPERT ANCHOR VE se uporablja za kemično sidranje zelo in normalno obremenjenih armaturnih palic v kamnu, betonu, lahkem betonu, opeki, lesu, za velike obremenitve in materiale, ki so stalno pod vodo. Uporablja se tudi kot sanacijska malta ali lepilo za betonske elemente. Primerno je za fiksiranje vrat, ograj, rolet, anten, kabelskih armatur in industrijskih strojev.

#### Lastnosti

- Hitro utrjuje in je zelo obstojno.
- Visoka lepilna trdnost, zato prenese visoke obremenitve.
- Enostavno iztiskanje in injiciranje.
- Uporabno v mokrem in suhem betonu.
- Naredi vodoodporno zaporo.
- Dobro kemijsko odporno.



## ANCHOR VE ETA

### CERTIFICIRANO LEPILO ZA HITRO SIDRANJE TUDI POD VODO

Certificirano dvokomponentno lepilo za kemično sidranje s certifikatom ETA [Evropsko tehnično dovoljenje]. Certificirano lepilo za hitro sidranje FIX EXPERT ANCHOR VE ETA se uporablja za kemično sidranje zelo in normalno obremenjenih armaturnih palic v kamnu, betonu, lahkem betonu, opeki, lesu. Uporablja se tudi kot sanacijska malta ali lepilo za betonske elemente. Hitro utrjuje, ima visoko lepilno trdnost in zato prenese visoke obremenitve ter je dobro kemijsko odporno.

#### Lastnosti

- ETA preizkušen za življenjsko dobo sidra 50 let.
- Uporabno v mokrem in suhem betonu ter za materiale, ki so stalno pod vodo.
- Enostavno iztiskanje in injiciranje.
- Ognjeodporno [R240].
- Ne kaplja, možna uporaba nad glavo.
- Naredi vodoodporno zaporo.
- Uporabno tudi za pitno vodo.
- VOC vsebnost: A+.







## DODATNA OPREMA IN PRIPOMOČKI



## ANCHOR MIXER SET

### SET STATIČNIH MEŠALCEV

Statični mešalec omogoča dobro in pravilno mešanje kemičnih lepil za sidranje.

K vsaki kartuši kemičnega lepila za sidranje FIX EXPERT ANCHOR sta priložena dva statična mešalca.

Na voljo je tudi poseben set treh statičnih mešalcev.

#### Dimenzije:

- Set 3 x daljši statični mešalec



## PVC ANCHOR SLEEVE SET

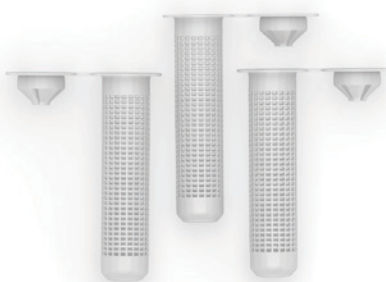
### PVC VLOŽEK ZA IZVRTINE V VOTLIH MATERIALIH

Mrežasti vložek predstavlja enostaven način, kako sidrati v votel material, npr. v zid iz votle opeke ali poroznih materialov.

Z lepilom za kemično sidranje napolnimo mrežasti vložek. Ko vstavimo sidro, potisnemo maso skozi luknjice mrežastega vložka v izvrtino. S tem dobimo trdno vez med kemijsko maso, vložkom in izvrtino. Kapica omogoča, da ostane vložek v središču izvrtine. Premer mrežastega vložka enak premeru izvrtine.

#### Dimenzije:

- Set 3 x PVC mrežasti vložek 12 x 80 mm
- Set 3 x PVC mrežasti vložek 16 x 130 mm
- Set 3 x PVC mrežasti vložek 20 x 85 mm



## ANCHOR CLEANING PUMP

### IZPIHOVALNIK PRAHU IZ IZVRTIN

Pravilno čiščenje izvrtine je bistveno za pravilno sidranje.

Izpihovalnik prahu se uporablja za čiščenje finega prahu iz vrtine.

#### Dimenzije:

- Izpihovalnik prahu 280 mm
- Izpihovalnik prahu 190 mm





## ANCHOR CLEANING BRUSH

### ČISTILNA ŠČETKA ZA ČIŠČENJE / ŠČETKANJE IZVRTINE

Pravilno čiščenje izvrtine je bistveno za pravilno sidranje.

Čistilna ščetka se uporablja za čiščenje prašnih delcev iz vrtine.

#### Dimenzije:

- Kovinska čistilna ščetka  $\phi 18$  mm





**TKK**  
MAKE IT EASIER

## KONTAKT



+386 05 3841300

+386 05 3841390



info@tkk-group.com

www.tkk-group.com



Srpenica 1, 5224 Srpenica

Slovenija

