

fischer chemická kotva R M / Upat UKA 3

Ukotvení bez rozpěrného tlaku v betonu bez trhlin.

Použití

Vhodná pro:

Beton \geq B15, přírodní kámen s hutnou strukturou.



K upevnění:

Ocelových konstrukcí obecně, opěr, kolejnic, patních a hlavových desek, vysokoregálových skladů, konzolí, zábradlí, oken, ochranných latí, lešení, štitových mostů, vedení, strojů, fasád, připojovacích výztuží, bednění s jednou lícovou plochou atd.

Popis

Upevňovací prvek chemické kotvy fischer R M / Upat UKA 3 sestává z ampule R M a kotevního šroubu RG M, včetně podložky a matice.

Ukotvení do reakční pryskyřice je bez rozpěrného tlaku a dovoluje malé osové a krajové vzdálenosti.

Bez zápachu díky materiálu bez obsahu styrolu. Vysoké dovolené zátěže v tlakové oblasti betonu a jednoduchá montáž – to jsou výhody, kterými se tyto chemické kotvy prosazují při kotvení v betonu bez trhlin.

Všechny kotevní šrouby až do celkové délky 300 mm se dodávají s upnutím pro šestihran, což usnadňuje montáž. U průměrů \leq 20 mm s vnějším šestihranem, u průměrů \geq 24 mm s vnitřním šestihranem. Odpadají tak nákladné další montážní přípravky. Kotevní tyče M8 až M24 se dodávají také z nerezové oceli A4.

Chemické ampule fischer R M a Upat UKA 3 jsou shodné ve všech technických parametrech vč. příslušenství. Jsou vzájemně zaměnitelné.

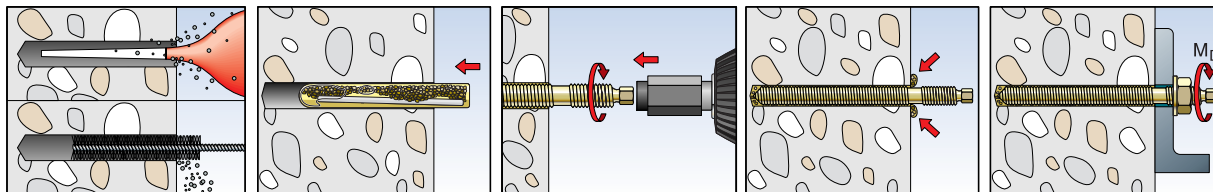
Výhody

- Válcový vývrt.
- Žádný speciální nástroj.
- Malé rozteče a vzdálenosti od okraje.
- Chemická malta bez styrenu.

Certifikováno



Montáž



- 1 Chemická ampule fischer R M
- 2 Kotevní šroub RG M

Materiál: galvanicky pozinkovaná nebo nerezová ocel A4 1,4401.

Na objednávku i z antikorozií vysoce odolné oceli 1.4529.

- 3 Montážní přípravek RA-SDS, katalog.č.62420
- 4 Chemická ampule Upat UKA 3



Montážní pokyny

- Vytvraná díra se musí důkladně vyčistit vyfoukáním a 2x vykartáčovat.
- Závitové tyče se osazují rotačním příklepem, elektropneumatickým rotačním kladivem (vrtací kladivo) s min. \leq 750 ot./min.
- Dodržet se musí doby vytvrzování v závislosti na teplotě až do úplného zatvrdnutí pryskyřice.
- Kotvu lze osazovat i do vlhkých vrtaných děr. Ovšem voda se musí z díry odstranit. Doba vytvrzení se pak zdvojnásobuje.

°C	Doba vytvrzení
+20	20 min.
+10	30 min.
0	1 h
-5	5 h

■ Dodržujte dobu vytvrzení!

