





Trhliny do 1 mm:

- Trhliny nad 1mm:

- Provedení drážek kolmých na trhlínu délky 1000mm, šíře 10mm, hl. min. 15mm do konstrukce (skutečná hloubka drážek tak bude dle tloušťky omítky, předpoklad je cca 40-60mm), rozteč mezi drážkami 200mm.
- Vyčištění drážek vodou, navlhčení podkladu
- Aplikace polymercementové malty:
 - kotvení malta HS je speciální tiroxiporní, nesmrštitelná, dvousložková malta s dobrou čerpatelostí a vysokou přilnavostí. Je dodávána jako současný systém technologie pro kotvení vysokopevnostních nerezových šroubovic do stavebních konstrukcí tl. Vrstvy cca 10mm.
- Vtlačení helikální výtlačky 9 TC (průměr 7mm, tvrzené jádro) do aplikované polymercementové malty.
- Krycí vrstva výtlačky polymercementovou maltou HS, tl. Vrstvy cca 5-10mm.
- Provedení injektážních vrtů přes trhlínu, průměr vrtů 14mm, délka cca 400mm, šikmo přes trhlínu, rozteč mezi vrtů cca 100mm.
- Vyčištění vrtů stlačeným vzduchem, osazení ocelových nebo plastových pakrů
- Předstěsnění trhlín cementovým tmelem
- Injektáž trhlín dvousložkovou polyuretanovou pryskyřicí (nizkoviskózní duromerová pryskyřice na polyuretanové bázi)
- Odstranění injektážních pakrů.

| | | | | |
|---|---|---|---|-------------|
|  | ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ I.D.E.A. s.r.o., ENGLISOVA 65, 746 01 OPAVA tel:736 775 288, E-mail: idea@ideaopava.cz, www.ideaopava.cz, D.I.Č.CZ-47974991 | |  | |
| | HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU, ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: | | | |
| | Ing.arch. JAROMÍR HANUŠKA autorizovaný architekt, e-mail:hanuska@ideaopava.cz | | | |
| | Ing.arch. ANTONÍN ŘEHULKA autorizovaný architekt, e-mail:rehulka@ideaopava.cz | | | |
| | VYPRACOVAL: Ing.arch. ANTONÍN ŘEHULKA | | | |
|  | ŽANETA SCHEFFCZIKOVA e-mail. scheffczikova@ideaopava.cz | |  | |
| | ING.DUŠAN CVANCIGER | | | |
| | INVESTOR: MĚSTO BRUNTÁL, odbor správy majetku, investic a dotací, Nádražní 994/20, 79201 Bruntál | | | |
| | PROFESE: | ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÉ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ | | STUPEŇ: DPS |
| | STAVBA: KOMPLEXNÍ STAVEBNÍ REVITALIZACE FASÁD OBJEKTU DIVADLA V BRUNTÁLE | | | |
| Č. ZAKÁZKY: 221620 | | VÝKRES: | MĚŘÍTKO: 1:175 | |
| DATUM: 18.05.2022 | | | | |
| ZMĚNA: | | | | |
| STÁVAJÍCÍ STAV, TRHLINY | | VÝKRES D 1.1.01 | | |