

Nekovová výztuž ORLITECH®

KOMPOZIT

Jedná se o jednu z nejlepších možností, jak nahradit ocelovou betonářskou výztuž a karisítě.

Kompozitní síť ORLITECH® MESH je složená z čedičových prutů ORLITECH® BAR o \varnothing 2,2 a 3 mm. Pruty jsou umístěny ve dvou vzájemně kolmých směrech spojených v kontaktním uzlu speciální hmotou. Sítě jsou dodávány v maximální šířce **120 cm** a délce **návinu 50 m**. Sítě mohou být dodávány také v tabulích. Standardně skladujeme šířky 75, 80 a 120 cm v návinu 30 m

Rozměry ok lze volit u pr. 2 - 4 mm po modulu 50 mm a u pr. >6 mm libovolně podle dohody.



Vazačka výztuže - TJEP vazač RE-BAR-XP

Vazačka výztuže TJEP je efektivní náhrada namáhavého ručního utahování.

Ergonomické provedení zlepšuje pracovní podmínky, je také rychlá, ekonomická a spolehlivá.

Na jedno nabití baterie dokáže uvázat 2500 - 3500 úvazků.

Dodává se spolu se dvěma lithium-ion bateriemi, nabíječkou a dvěma kotoučky drátu v plastovém kufru.



Výhody akumulátorové vazačky TJEP RE-BAR-XP jsou:

- Až 5 x rychlejší než ruční uvazování
- Extra úspora (volba 3 nebo 2 smyčkového úvazku)
- Extra pevný úvazek
- Extra výkonné efektivní nářadí
- Uvazování pouze jednou rukou
- Stejná kvalita každého úvazku
- Rychlá návratnost investice
- Bezkontaktní motor s dlouhou životností
- Volba 10 stupňů pevnosti utažení
- 120-160 úvazků na jeden kotouček drátu
- Jednoduchá výměna kotoučku s drátem (průměr 0,8 mm, přibližně 100 m)



Opravné malty GEOLITE®

Minerální certifikovaná geomalta, ekologická, na bázi geopojiva s krystalickou reakcí, pro pasivaci, obnovu, vyhlazení a monolitickou ochranu struktur u degradovaného betonu, ideální pro GreenBuilding. Velmi nízký obsah petrochemických polymerů, neobsahuje organická vlákna.

Vyrábí se **tixotropní** nebo **nivelační**, s normálním tuhnutím cca 10, 40 a 80 minut. Dodáváno v pytlích po 25 kg.

GEOLITE® je geomalta pro pasivaci, obnovu, vyhlazování a ochranu železobetonových struktur, jako například trámů, sloupů, desek, dělicích přepážek, ramp, neomítnutých ploch, dekorativních prvků, okenních říms a infrastruktur jako mostů, viaduktů, tunelů a vodních kanálů.



Murfor® Compact - Výztuž zdiva ve svitku

- Murfor® Compact se skládá z robustní síťoviny z ocelových kordů, které můžete snadno rozvinout na spáry zdiva.
- Vysoká pevnost a uživatelsky přívětivý formát (dodáván svinutý v kartonech) jsou klíčovými prvky k rychlejšímu stavebnímu procesu u zděných konstrukcí.
- Murfor® Compact minimalizuje praskání a zpevňuje zdivo.
- Pevná síť z ocelových kordů má výjimečně vysokou mez kluzu a Murfor® Compact E nabízí více než 1525 MPa a Murfor® Compact I dokonce nabízí více než 1770 MPa.
- Zpevňuje stěny a chrání je před různými druhy zatížení a namáhání.

