

M**MacArmour®****MACCAFERRI**

STOP THE ROCK

Klienti stále častěji žádají o trvalá řešení, která lze snadno instalovat v oblastech náchylných k skalnímu řícení. S více než 60letými zkušenostmi se systémy pro zajištění padání skal, Maccaferri vyvinula **MacArmour®**, revoluční systém opláštění skál pro řešení těch nejnáročnějších případů.

Vyšší výkon

Koncipováno s podélnými a příčnými lany pro minimalizaci deformace.

Dlouhotrvající ochrana

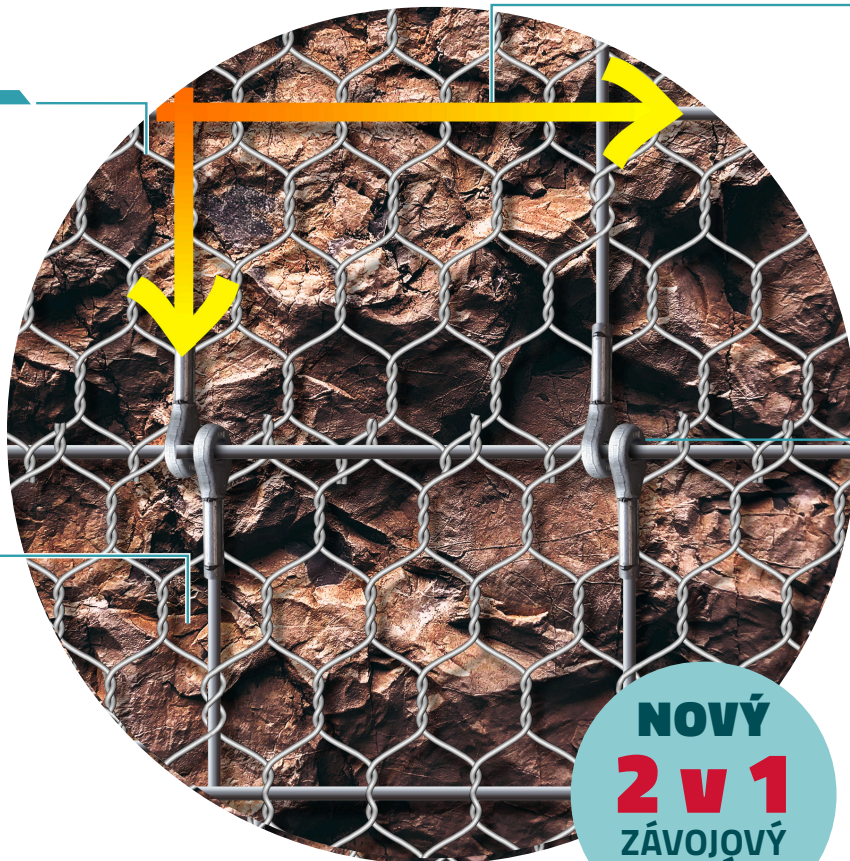
Navrženo tak, aby odolalo nepřísnějším aplikačním podmínkám.

Dokonalá homogenita

Vytvořeno pro zajištění maximálního odporu v podélném i příčném směru.

Nové snadno instalovatelné připojení

Navrženo tak, aby minimalizovalo čas instalace a související náklady.



**NOVÝ
2 v 1
ZÁVOJOVÝ
SYSTEM**

Nový **MacArmour®** je systém 2 v 1, který kombinuje tuhost obousměrně-orientovaných lan s vysokou pevností v tahu s flexibilitou dvouzákruvové ocelové sítě v novém robustnějším a bezpečnějším řešení schopném řešit všechny provozní podmínky.

MacArmour® byl vyvinut s ohledem na snížení rizik pro pracovníky. Nový připojovací systém minimalizuje činnosti pro spojení rolí.

Mac Armour®

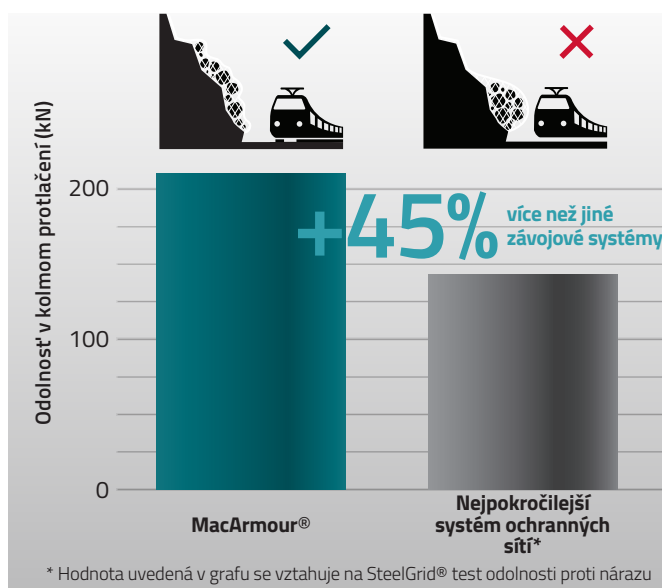
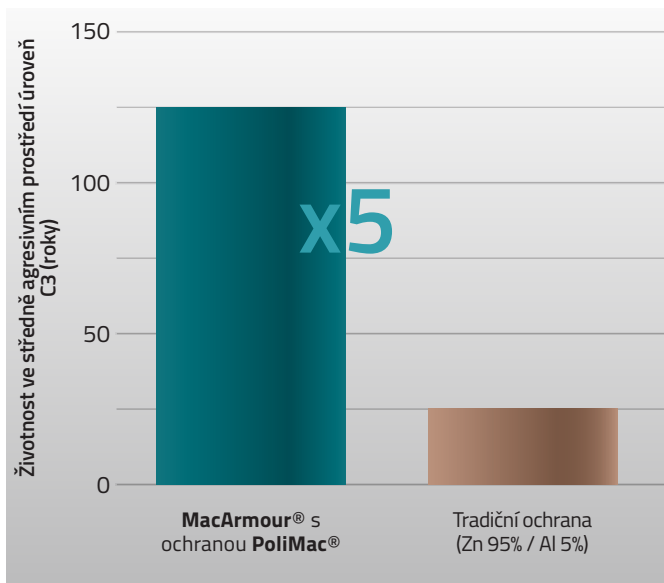
NEJBEZPEČNĚJŠÍ A NEJÚČINNĚJŠÍ SYSTÉM OCHRANNÝCH SÍTÍ PROTI SKALNÍMU ŘÍČENÍ

TRVANLIVOST

Podle EN 10223-3 je polymerní ochrana trvalejší než metalická ochrana drátu, která se nesmí používat ve velmi agresivním prostředí, včetně pobřežních oblastí a znečištěných zón. **Mac Armour®** může být chráněn revoluční povrchovou ochranou **Polimac®**, která je navržena tak, aby čelila nejagresivnějším podmínkám prostředí. **Polimac®** je o 23 % tvrdší než jiné tradiční polymerní ochrany, čímž se předejde poškození během rozbalení role.

FUNKCE

Závěsný podélný systém podél infrastruktury je navržen s cílem zachycení padající horniny a zabránění poškození chráněné konstrukce. Deformace při zatížení se měří pomocí zkoušky v kolmem protlačení dle normy ISO 17745 / 6-2016, který simuluje zatížení působící padajícím blokem na síťový systém. **Mac Armour®** nabízí nejnižší deformaci při zatížení v odvětví.



AŽ O **50%** RYCHLEJŠÍ NEŽ JAKÝKOLI STÁVAJÍCÍ SYSTÉM



Zajištění ochrany proti skalnímu říční ve čtyřech snadných krocích:

- 1** Připravte první roli
- 2** Rozviňte roli **Mac Armour®** směrem dolů
- 3** **Mac Armour®** rolujte
- 4** Snadné spojení **Mac Armour®** rolí díky novým připojením

MACCAFERRI CENTRAL EUROPE s.r.o.
Kaplinske pole 2859/24
905 01 Senica, Slovensko
T: + (421) 02 20 20 24 00 56
E: info.sk@maccaferri.com

maccaferri.com



Gruppo Industriale Maccaferri