

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

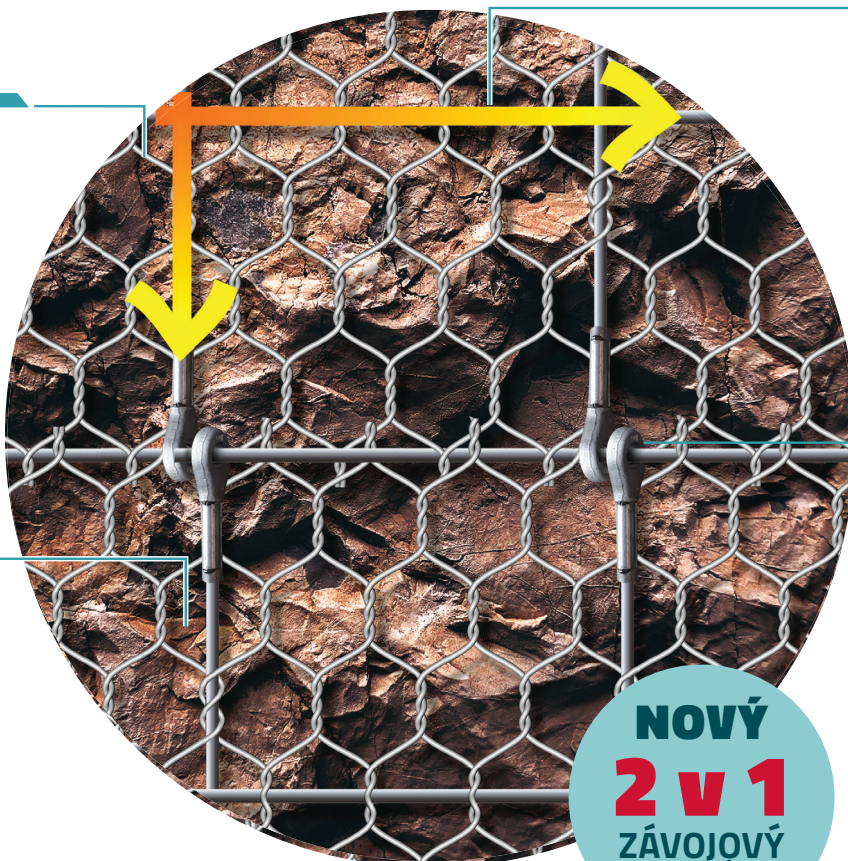
Navrženo tak, aby odolalo nepřísnějším aplikačním podmínkám.

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
SYSTÉM**

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.

MacArmour®

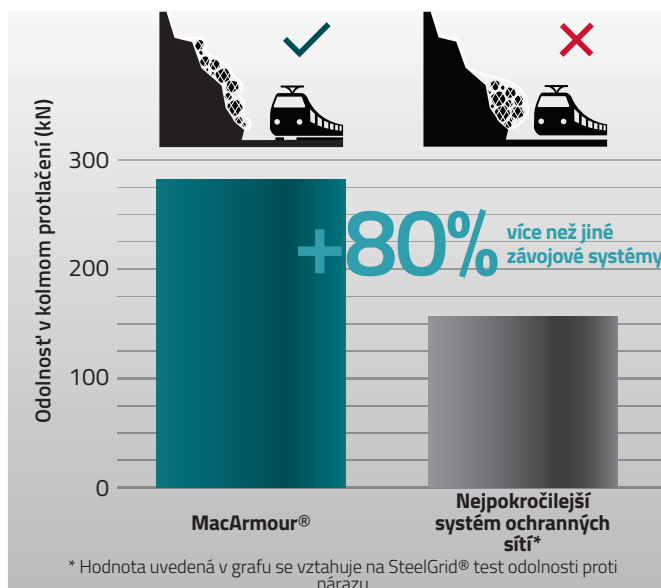
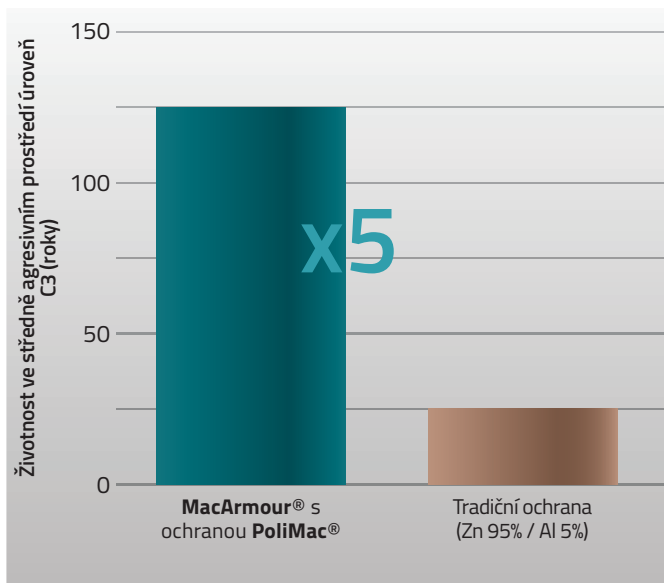
NEJBEZPEČNĚJŠÍ A NEJÚČINNĚJŠÍ SYSTÉM OCHRANNÝCH SÍTÍ PROTI SKALNÍMU ŘÍČENÍ

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. **MacArmour®** může být chráněn revoluční povrchovou ochranou **Polimac®**, která je navržena tak, aby čelila nejagresivním 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 kolmém protlačení dle normy ISO 17745 / 6-2016, který simuluje zatížení působící padajícím blokem na síťový systém. **MacArmour®** nabízí nejnížší deformaci při zatížení v odvětví.



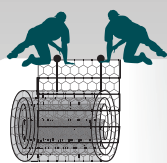
AŽ O **50%** RYCHLEJŠÍ
NEŽ JAKÝKOLI STÁVAJÍCÍ



Zajištění ochrany proti skalnímu říční ve čtyřech snadných krocích:

1

Připravte první roli



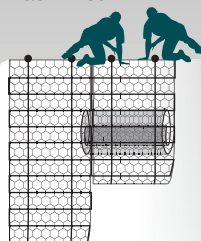
2

Rozviňte roli **MacArmour®** směrem dolů



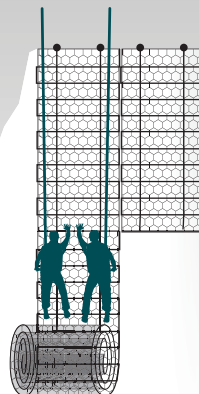
3

Rozvinutí následující roli **MacArmour®**



4

Snadné spojení **MacArmour®** rolí díky novým připojením



MACCAFERRI CENTRAL EUROPE s.r.o.
Kopčianska 15
851 01 Bratislava, Slovakia
T: + (421) 02 20 20 24 00 56
E: info.sk@maccaferri.com

maccaferri.com