

# TECHNICKÝ LIST

## PERDIX 710 NÁHRADA VÁPNA

### Charakteristika výrobku

**Perdix 710 náhrada vápna** provzdušňuje maltu a nahrazuje běžné vápno ve vápeno-cementových maltách. Lze jej rovněž použít jako plastifikační přísadu do malt. Maltám dodává plasticitu, tvárnost, přilnavost k podkladu, provzdušnění. Redukuje výskyt prasklin, trhlin a koroze, omezuje růst hub a plísní. Zlepšuje zpracovatelnost malt a jejich tepelně-izolační vlastnosti o 15-20 %.

Zvyšuje odolnost malt proti mrazu a vlhkosti. Umožňuje zdění a omítání při nižších teplotách. Není vhodná pro použití jako plastifikátor do betonu. Perdix 710 Náhrada vápna se používá jako přísada do zděcích i omítacích malt, kde snižuje, případně plně nahrazuje vápno a zvětšuje objem hotové malty.

Je vhodná do všech druhů cementových, cementovápenných a vápených malt na zdění, spárování a omítání.

### Oblast použití

Náhradu vápna je vhodná do všech druhů cementových, cementovápenných a vápených malt na zdění, omítání a spárování. Lze jej použít pro výrobu nenosných výplňových betonů. Je nutné ji dokonale promíchat s ostatními složkami malty. Do míchačky se dávkuje společně se záměsovou vodou nebo ihned po ní. Potom se postupně přidává písek, cement a případně vápno.

### Technické údaje

Vzhled: žlutohnědá kapalina

Provzdušnění: 10–20 % (při doporučeném dávkování)

Vzájemná slučitelnost s cementy: všechny druhy cementů a vápna

Aktivní složky: tenzidy

Aplikační teplota: 0° C až +25 °C

Obsah chloridů: 0

## Pracovní postup

Náhrada vápna je připravena k přímému použití. Kapalina se do maltové směsi přidává současně se záměsovou vodou nebo ihned po ní.

### Dávkování:

Použití	Perdix 710 Náhrada vápna	Cement	Poměr Cement:písek	Vápno
Zdicí malty	150-250 ml	50 kg	1:4 - 1:5	0 kg
Omítací malty	450 -750 ml	50 kg	1:3 - 1:4	0 kg

Přípravek může být použit pouze pro účely stanovené v návodu k použití. Předávkování způsobuje snížení výsledné pevnosti.

## Bezpečnost

Při správném použití není zdraví nebezpečný.

**PŘI NADÝCHÁNÍ:** V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci. Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.

**PŘI STYKU S KŮŽÍ:** Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

**PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:** Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Oční víčka držte roztažená a vypláchněte velkým množstvím čisté, tekoucí vody, po dobu 10 minut.

**PŘI POŽITÍ:** Při požití vypláchněte ústa vodou (pouze je-li postižený při vědomí). **NEVYVOLÁVEJTE** zvracení

## Likvidace

Likvidujte v souladu se zákonem o odpadech jako nebezpečný odpad.

## Skladování

Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě v originálně uzavřených obalech při teplotě +2 °C až + 30 °C. Spotřebujte do 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu. Chraňte před mrazem a před přímým slunečním zářením. V případě zmrznutí před použitím zvolna rozmrazit a řádně promíchat.