



# TECHNICKÝ LIST



## PERDIX 510 PENETRAČNÍ NÁTĚR

### STAVEBNÍ DISPERZE 2802

### CERTIFIKOVANÝ VÝROBEK

#### VLASTNOSTI:

Perdix 510 Penetrační nátěr je přísada do stavebních směsí a univerzální penetrační přípravek na bázi syntetického polymerního pojiva. Perdix 510 Penetrační nátěr má velmi dobré pojivové a filmotvorné vlastnosti. Po vytvrzení je vysoce odolný vůči vodě a alkalické hydrolýze. Podklad po aplikaci zůstává paropropustný.

#### POUŽITÍ:

##### **1) Penetrační nátěr pod nátěrové hmoty, lepidla a tmely:**

Zpevňuje podklad (zdivo, sádkokarton, dřevotřísku, eternit, beton, omítku), sjednocuje jeho savost a zlepšuje přídržnost následných vrstev. Podklad po aplikaci zůstává paropropustný.

##### **2) Příklad do malt (ke zdění, spárování a lepení), potěrů (podlahy) a betonů:**

Zvyšuje odolnost stavebních hmot vůči abrazi, povětrnosti (včetně UV záření, vodě a chemikáliím). Zvyšuje přídržnost k podkladu, pevnost, pružnost a rázovou houževnatost.

#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

Aktivní složky: vodná disperze styren-akrylátového kopolymery

Vzhled: mléčně bílá viskózní kapalina

Měrná hmotnost: 1,01. kg/l

Teplota při aplikaci: nad +5 °C

Vzájemná sloučitelnost: plně slučitelný s pojivy (cement, vápno, sádra), plnivy a pigmenty.

##### **Vlastnosti filmu:**

Charakteristika: Čirý, měkký a pružný

Povrch: Slabě lepidlý

Odolnost: Dobrá odolnost vůči oděru, vodě a alkáliím

Paropropustný



# TECHNICKÝ LIST



## NÁVOD K POUŽITÍ:

Perdix 510 Penetrační nátěr se podle účelu použití používá neředěná nebo se před použitím ředí vodou:

Penetrace: ředění 1:2 až 1:15

Přísada do malt a potěrů: max. ředění 1:1 (dávkuje se místo záměsové vody).

### **Bezprachová úprava betonu:**

K jednomu objemovému dílu Akrylátové penetrace přidáme 2 díly vody a 1-1,25 dílu cementu, důkladně promícháme a použijeme na nátěr povrchu betonu.

### **Penetrace savých podkladů:**

Po zředění vodou v poměru 1:2 - 1:15 (čím savější podklad, tím méně ředíme).

### **Příprava polymerované malty (z písku, cementu anebo vápenného hydrátu):**

1 díl Akrylátové penetrace zředíme max. 1 dílem vody a takto připravený roztok použijeme místo záměsové vody.

## BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ:

Perdix 510 Penetrační nátěr není při správném použití zdraví nebezpečný. Vyhněte se styku s pokožkou nebo očima. Ochranný oděv, rukavice a brýle by měly být používány.

### **První pomoc:**

Oči: Ihned vypláchněte velkým množstvím vody. Vyhledejte lékařskou pomoc, jestliže příznaky přetrvávají.

Pokožka: Umyjte pokožku důkladně vodou a mýdlem než materiál zaschne.

Nadýchání: Odejděte na čerstvý vzduch. Udržujte klid a vyhledejte lékařskou pomoc.

Požítí: Nevyvolávejte zvracení. Napijte se vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.

## BALENÍ A SKLADOVÁNÍ:

Obaly po 1, 3, 5, 10, 20 litrech. Skladovatelnost je rok v originálně uzavřených obalech, v suchých prostorech při teplotách +5 °C až +30 °C. Chránit před mrazem, vysokými teplotami a přímým slunečním zářením.