

# PENETROLMIX S 8202 A

## 2351 KU



### Použití

- vodní disperze určená k penetraci savých podkladů a ke zlepšení vlastností směsí obsahujících cementové nebo vápenné pojivo
- penetrace savých podkladů
- penetrace samonivelačního potěru KVK Anhydritový potěr 20 MPa, 30 MPa
- mnohostranné pojivo ve stavebnictví
- těsnící a adhezivní přísada do malt a potěrů
- impregnační a napouštěcí prostředek
- bezprašné úpravy stavebních prvků
- zvýšení přilnavosti a pružnosti směsi

### Vlastnosti produktu

- vodní disperze styrenakrylátového kopolymeru mísitelného s vodou
- bílá, mléčně zakalená viskózní kapalina
- film polymeru je slabě lepivý s vhodnými pojivovými vlastnostmi
- výborná adheze k různým povrchům
- odolnost vůči povětrnosti
- odolnost proti otěru
- odolnost proti mechanickému namáhání

### Příprava podkladu

- podklad musí být čistý, suchý, pevný, bez volných částic, prachu, mastnot a oleje

### Aplikace

- **penetrace savých podkladů**
  - vodou naředěná disperze PENETROLMIX S 8202 A v poměru 1 : 2 – 4 se nanáší na suchý očištěný podklad, a to buď natěračským štětcem nebo válečkem
  - ředění závisí na savosti podkladu, pro velmi savé podklady ředíme nejvíce
  - po vyschnutí (8 – 12 hodin, v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu se aplikuje malta
  - spotřeba – 150 ml naředěné směsi na 1 m<sup>2</sup>
- **přísada do směsí**
  - směs se připravuje běžným způsobem, ale k 50 % záměsové vody přidáme disperzi PENETROLMIX S 8202 A v množství 5 – 10 % z hmotnosti pojiva (vápno, cement) a rozmícháme
  - žádaná konzistence směsi se podle potřeby nastaví přidávkem zbylé vody



### Dávkování

- penetrace savých podkladů - ředit PENETROLMIX S 8202 A s vodou 1 : 4 (objemové díly)
- penetrace samonivelačního potěru KVK Anhydritový potěr 20 MPa, 30 MPa - ředit PENETROLMIX S 8202 A s vodou 1 : 2 (objemové díly)
- přísada do směsí – přidat PENETROLMIX S 8202 A v množství 5 – 10 % z hmotnosti pojiva (vápno, cement)

### Upozornění

- nehořlavá, netoxická, nevybušná a hygienicky nezávadná vodní disperze
- krátkodobý styk s pokožkou nevyvolává podráždění
- nelze nanášet na promrzlé a zmrzlé podklady

### Zdraví a bezpečnost

- PŘI NADÝCHÁNÍ – postiženého vyvést na čerstvý vzduch
- PŘI STYKU S KŮŽÍ – potřísněný oděv převléknout, zasaženou pokožku omýt vodou a mýdlem a ošetřit vhodným reparačním krémem
- PŘI ZASAŽENÍ OČÍ – vypláchnout oči proudem pitné vody
- PŘI POŽITÍ – vypláchnout ústa vodou, vypít asi 0,5 l vody, nevyvolávat zvracení
- další pokyny viz bezpečnostní list výrobku – k dispozici na webových stránkách KVK

## Fyzikální a mechanické parametry

Přídržnost k podkladu	min. 1,0 MPa	(ČSN 73 2577)
Mrazuvzdornost	min. 25 cyklů	(ČSN 73 2579)
Přídržnost k podkladu po zkoušce mrazuvzdornosti	min. 1,0 MPa	(ČSN 73 2577)
Prostup vodních par povrchovou úpravou	max. 0,05 m	(ČSN 73 2580)
Ekvivalentní difúzní tloušťka		
Vodotěsnost	max. 0,2 l/m <sup>2</sup> za 30 min.	(ČSN 73 2578)
Odolnost proti kapalinám	bez narušení povrchu	(ČSN EN ISO 2812-1,2)
Odolnost proti kapalinám – naftě	beze změn	(ČSN EN ISO 2812-1)
Součinitel difuzního odporu	μ max. 8	(ČSN 73 2580)

- Likvidace obalů**
- za obaly našich výrobků byl uhrazen, pod identifikačním číslem EK-F-06020081, servisní poplatek firmě EKO-KOM, a.s., za zajištění zpětného odběru a využití obalového odpadu
- Expedice a skladování**
- expedice tohoto produktu probíhá:
    - v plastových kanystrech po 1 l, 2 l, 5 l, 10 l a 25 l
    - na paletách EUR krytých fólií
  - skladovat při teplotách od +5 °C do +25 °C
  - při správném skladování je použitelnost 2 roky od data vyznačeného na obalu
- Technická pomoc**
- údaje obsažené v tomto technickém listu odpovídají informacím dostupným výrobcí v době vydání
  - vydáním nového technického listu pozbývá tento technický list platnosti
  - KVK, a. s., nenesou odpovědnost za případné škody způsobené neověřeným používáním výrobku
- Ochrana životního prostředí**
- při výrobě jsou dodržovány zásady ochrany životního prostředí uplatňované v souladu s ČSN EN ISO 14001