

## TECHNICKÝ LIST

### EXPERT 5

Koncentrovaný penetračný náter



#### Oblasť použitia

Vysokokoncentrovaný univerzálny prípravok. Možnosť riedenia max. 1:3. Na prípravu podkladov z betónu a pórobetónu, tehlových stien, betónových tvárnic, omietok, anhydritových poterov a sadrokartónových dosiek. Ideálny na prípravu podkladu pred nanášaním disperzných farieb a aplikáciou stierok (sadrových, vápenných, vápenno-cementových atď.), keramických obkladov, tapiet atď.

#### Vlastnosti

- Koncentrovaný
- Mrazuvzdorný
- Preniká hlboko do podkladu
- Na báze nanočastíc
- Redukuje nasiakavosť
- Uľahčuje nanášanie lepiacich mált

#### Spracovanie



#### Technické údaje

Číslo tovaru	29628
Balenie	
Množstvo v balení	5 L/balenie
Množstvo na palete	120 kusov/paleta
Farba	Bezfarebný
Spotreba	cca. 0,175 L/m <sup>2</sup>
Čas tuhnutia	cca. 12 hod
Hodnota pH	7
Čas schnutia	cca. 2 hod

## EXPERT 5

Koncentrovaný penetračný náter

### Materiálové zloženie

---

- Vodná disperzia akrylového polyméru
- Voda

### Podmienky spracovania

---

Výrobok aplikovať pri teplotách vzduchu a podkladu od +5 °C do +25 °C. Podklad musí byť čistý, pevný, suchý, stabilný bez výkvetov a nečistôt akéhokoľvek druhu.

### Podklad

---

Biologické znečistenie (plesne, machy a iné) odstrániť vhodným prípravkom. Poškodené podklady (trhliny, chýbajúce časti atď.) vyspraviť vopred vhodnou maltovou zmesou, ktorá musí byť pred aplikáciou penetračného náteru dostatočne vyschnutá a spojená. Podklad znečistený antiadhéznymi prípravkami (oleje, mazivá atď.) umyť vodou so saponátom.

Vápenno-cementové omietky: V prípade vysokej nasiakavosti prípravok aplikovať dvakrát.

Sadrová omietka: V prípade vysokej nasiakavosti prípravok aplikovať dvakrát.

Sadrokartón: Penetračný náter aplikovať jedenkrát.

Betón: Penetračný náter aplikovať jedenkrát.

Poter: V prípade vysokej nasiakavosti prípravok aplikovať dvakrát.

Pálené a dierované tehly: Penetračný náter aplikovať jedenkrát.

Pórobetón: penetrovať dvakrát

Staré potery: V prípade vysokej nasiakavosti prípravok aplikovať dvakrát.

### Príprava výrobku

---

Pred použitím zriedte s vodou v nasledujúcich pomeroch: 1:1 (pórobetón, sadrové omietky, pórovitá keramika), 1:2 (vápennocementové omietky, cementové potery, sadrové nátery), (silikáty, betón, cementové potery, tehly). Na podklady s nízkou nasiakavosťou riediť v pomere 1:3 (prípravok : voda).

### Spracovanie

---

Penetračný náter nanášať valčekom, štetcom alebo striekaním. Nenanášať nadmerné množstvo penetračného náteru. Nasledujúce vrchné nátery, ako sú farby, nátery, omietky a lepidlá, nanášať po zaschnutí základného náteru. Počas aplikácie a vysychania omietky chrániť fasádu pred mrazom, dažďom, priamym slnečným žiarením a silným vetrom. Ďalšie práce po 12 hodinách

### Skladovanie

---

Maximálne 12 mesiacov od dátumu výroby, na suchom mieste v uzatvorenom nepoškodenom obale pri teplote od +5 °C do +25 °C, na mieste nedostupnom deťom, zabezpečeným pred priamym slnečným žiarením, vzdialeným od zdrojov tepla a otvoreného ohňa. Transportovať bežnými nákladnými vozidlami pri teplote vyššej ako +5 °C.

### Všeobecné informácie

---

Tento technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Informácie uvedené v tomto technickom liste predstavujú naše terajšie poznatky a praktické skúsenosti. Údaje samotné nepredstavujú žiadny právny vzťah alebo iné vedľajšie záväzky. V zásade nezabávajú zákazníka možnosti, aby výrobok samostatne skontroloval ohľadom jeho vhodnosti na zamýšľaný účel použitia. Naše produkty podliehajú rovnako ako všetky použité suroviny nepretržitej kontrole, čím je zaručená konštantná kvalita. V prípade potreby si vyžiadajte našu technickú a poradenskú službu. Aktuálne technické listy nájdete na našej internetovej stránke. Všetky technické údaje sú uvedené pre teplotu +20°C. Tieto teploty sa týkajú vzduchu, podkladu a zabudovaného materiálu.

Všetky technické údaje uvedené v tomto technickom liste boli stanovené v laboratórnych podmienkach.