



## UNIVERZÁLNÍ PASTÓZNÍ PENETRACE

Penetrace pod Akrylátovou, Silikonovou a Mozaikovou omítku

### Specifikace

Penetrační nátěr určený k sjednocení savosti podkladů a zajištění lepší přilnavosti aplikovaných Akrylátových, Silikonových a Mozaikových omítek Knauf.

### Složení

Akrylátová a Silikonová disperze, tříděné frakce plniv, pigmenty, aditiva.

### Použití

Ručně zpracovatelný penetrační nátěr pro vnitřní a vnější použití ve stavbách.

### Odstín

Neprobarvená v jedné bázi. Po dohodě možnost probarvení dle vzorníku Knauf Classic. Odstín nemusí 100% souhlasit s odstínem aplikované finální omítky.

# UNIVERZÁLNÍ PASTÓZNÍ PENETRACE

Penetrace pod Akrylátovou, Silikonovou a Mozaikovou omítku



## Technické parametry

Jsou stanoveny za předpokladu normálních podmínek, při teplotě vzduchu 20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu.

Balení:	plastový kbelík 5 a 20 kg	Doba mísení:	cca 3 minuty
Spotřeba (orientační):	na fasádní stěrku: cca 0,2 kg/m <sup>2</sup>	Doba zrání:	minimálně 24 hodin
	na obvyklé minerální podklady: cca 0,3 kg/m <sup>2</sup>	Sušina:	cca 39 %
Vydatnost (orientační):	balení 5 kg: cca 15 m <sup>2</sup>	Hustota:	1,35 kg/dm <sup>3</sup>
	balení 20 kg: cca 66 m <sup>2</sup>		

## Pokyny

### 1. Podklad:

Podklad musí být suchý, soudržný, bez nečistot a vrstev s účinkem separace (prach a sprašující částice, mastnoty, zbytky starých nátěrů, apod.). Mezi rizikové podklady patří podklady vlhké, trvale zavlhčené, biologicky napadené, podklady s obsahem vodorozpustných solí (podklady s obsahem nezkarbonatovaného vápenného hydrátu). Přítomnost volného vápenného hydrátu v podkladu může vést u pigmentovaných omítek ke vzniku barevných skvrn v důsledku tvorby vápenných výkvětů nebo chemické degradaci některých pigmentů. V případě pochybností o kvalitě podkladu kontaktujte výrobce.

### 2. Pracovní postupy a použití:

Přebroušený podklad očistěte okartáčováním. Penetraci nanášejte na plochu, chráněnou před přímým osluněním, srážkovou vodou a silným větrem, při teplotách vzduchu i podkladu v rozmezí od +5 °C až +25 °C. Při očekávaném dešti, mlze nebo mrazu nezpracovávat. Penetraci v obalu před nanášením řádně promíchejte pomaloběžným mísidlem (max. 400 ot/min.). Dbejte na stejnoměrné pokrytí penetrované plochy. Penetrace je dodávána v aplikační konzistenci. Pro aplikaci doporučujeme použít váleček nebo štětec. Nátěr se provádí celoplošně, při dvou aplikacích je nutné dodržet technologickou přestávku 24 hodin mezi nátěry.

### 3. Následná péče:

Penetrační nátěr nechte před nanášením omítky vyzrát minimálně 24 hodin. Během vysychání musí být čerstvě zhotovená plocha chráněna před nepřízní počasí (mráz, vítr, slunce, déšť).

### 4. Další povrchové úpravy:

Jako finální povrchovou vrstvu naneste Knauf Akrylátovou, Silikonovou a Mozaikovou omítku s požadovanou strukturou a zrnitostí. Pastózní omítky Knauf je možné tónovat dle vzorníku Knauf Classic.

### 5. Zvláštní upozornění:

Neředit! Dodatečné přidávání jakýchkoli přísad je zakázáno! Práce neprovádějte za mrazu. Penetrace nesmí být zpracovávána při teplotě vzduchu nebo podkladu nižší než +5 °C a vyšší než 25 °C.

# UNIVERZÁLNÍ PASTÓZNÍ PENETRACE

Penetrace pod Akrylátovou, Silikonovou a Mozaikovou omítku



## Bezpečnostní pokyny a ochrana zdraví

Používejte vhodný pracovní oděv, pomůcky a ochranné rukavice. Zamezte styku s kůží a očima. Při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a hned konzultujte s očním lékařem. Při náhodném požití vypláchnout ústa vodou a vypít asi 0,5 l vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc. Akutní ohrožení lidského zdraví se za normálních podmínek používáním nepředpokládá. Výrobek není chemicky nebezpečným

přípravkem ve smyslu zákona č. 157/1998 Sb. ve zněních pozdějších předpisů. Může však mít dráždivé účinky, především na oko, méně na pokožku. Nelze vyloučit vznik alergie. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt ruce vodou a ošetřit reparačním krémem. Uschovávat mimo dosah dětí. Vždy se seznamte s informacemi v Bezpečnostním listu tohoto produktu, viz [www.knauf.cz](http://www.knauf.cz).

## Skladování a manipulace

- **doba použitelnosti:**  
Materiál zpracujte do 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.
- **podmínky skladování:**  
Penetrace musí být uložena v původních dobře uzavřených obalech při teplotě 5 – 25 °C. Chránit před přímým slunečním zářením a nadměrným teplem v blízkosti skladovaných materiálů. Maximální skladovatelnost 12 měsíců. Dodatečné přidávání vody, plniva a přísad se nepovoluje. Výrobek nesmí zmrznout! V opačném případě může dojít ke změnám zpracovatelských nebo užitných vlastností produktu.
- **požárně technická charakteristika:**  
Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 650201.

## Balení a expedice

- **v kbelicích na paletách:**  
Balení: 5 kg, 48 ks na paletě  
EAN: 8590408046103  
NR: 403799
  
- Balení: 20 kg, 16 ks na paletě  
EAN: 8590408046202  
NR: 403803

## Zajištění kvality

- **výroba dle norem**  
Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. a nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a pozdějších předpisů, a je podle nich certifikován autorizovanou osobou. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě.
- **výstupní kontrola**  
Kvalita produktu je průběžně kontrolována v laboratoři výrobního závodu. Ve výrobě je provozován certifikovaný systém řízení výroby a uplatňován certifikovaný systém managementu jakosti ČSN EN ISO 9001.
- **ekologie**  
Výrobní závod je certifikován dle ČSN EN ISO 14001.

# UNIVERZÁLNÍ PASTÓZNÍ PENETRACE

Penetrace pod Akrylátovou, Silikonovou a Mozaikovou omítku



## Poznámky

Balení: Kbelík 5 kg  
Kbelík 20 kg

Nr: 403799  
Nr: 403803

EAN: 8590408046103  
EAN: 8590408046202

- HOT LINE: +420 844 600 600
- Tel.: +420 272 110 111
- Fax: +420 272 110 301

[www.knauf.cz](http://www.knauf.cz)

[info@knauf.cz](mailto:info@knauf.cz)

**Knauf Praha, spol. s r. o.**  
Praha 9 – Kbely, Mladoboleslavská 949,  
PSČ 197 00



Právo technické změny vyhrazeno. Platí vždy aktuální vydání. Naše záruka se vztahuje pouze na bezchybné vlastnosti našich výrobků. Konstruktivní, statické a stavebně-fyzikální vlastnosti systému Knauf mohou být dosaženy pouze v případě, že jsou používány systémové výrobky Knauf, nebo výrobky výslovně doporučené společností Knauf. Údaje o spotřebě, množství a provedení vycházejí z praxe, a proto nemohou být bez dalších úprav používány v odlišných podmínkách. Všechna práva vyhrazena. Změny, přetisk a fotomechanická reprodukce, i částečná, podléhá výslovnému souhlasu firmy Knauf.

Konstruktivní, statické a stavebně-fyzikální vlastnosti systémů Knauf mohou být dosaženy pouze v případě, že jsou používány systémové výrobky Knauf nebo výrobky výslovně doporučené společností Knauf.

UPOZORNĚNÍ: Vydáním nového technického listu pozbývá tento technický list platnost.

Datum vydání: CZ/01/13