

Haftemulsion

Emulzní koncentrovaný penetrační nátěr
a plastifikátor s vysokou lepivostí

Technický list

6/2025



Popis produktu

Vysoce koncentrovaný penetrační nátěr na vodné disperze butylakrylátového kopolymery, etheru celulózy, vody a přísad.

Použití

Vysoce koncentrovaný emulzní penetrační nátěr pro vytvoření základního penetračního nátěru na velmi savé podklady (pórobeton, vápence, staré soudržné betonové potěry), savé (cihelne zdivo, cementový potěr) i dřevotřískové podklady. Výrazně vylepšuje vlastnosti omítek, lepidel, betonů apod., snižuje tvorbu případných mikrotrhin, zvyšuje a zlepšuje vlastnosti, pružnost a lepivost těchto výrobků, když je smíchán se záměsovou vodou při rozmíchání těchto materiálů, viz poměr míchání níže.

Vlastnosti

- pro vnitřní i venkovní použití na stěny i podlahy
- zabraňuje rychlému vyschnutí následně aplikovaných vrstev
- výrazně zvyšuje adhezi a přídržnost následně aplikovaných omítek a stěrek
- vhodný i jako plastifikátor do omítek, lepidel, betonů apod., zvyšuje a zlepšuje vlastnosti, pružnost a lepivost materiálů
- reguluje a upravuje savost podkladu
- bezrozpouštědlová báze
- vhodná na vysoce savé podklady, savé podklady, dřevěné podklady a dřevotřísku

Zpracování

Příprava podkladu:

Podklad musí být suchý, pevný, čistý, nezmrzlý, nasáklý, nezaprášený, nebo jinak znečištěný (např. oleje, mastnota, zbytky

izolačních nátěrů, odbedňovacích olejů, solných výkvětů,) a nesmí být vodoodpudivý. Všechny vodou ředitelné a rozpustitelné nátěry (jako jsou staré hlinkové nebo vápenné barvy) je nutno zcela odstranit nejlépe tlakovou vodou nebo jinak mechanicky až na čistý podklad a tento povrch předem opatřit a zpevnit Knauf Hloubkovou penetrací/Tiefengrund.

Veškeré pohledové plochy a stavební části, které nemají být následně omítány musí být důkladně zakryty fólií a oblepeny.

Zpracování:

Poměr míchání:

1:4 s vodou pro vysoce savé podklady (pórobeton, vápenopískové zdivo, staré soudržné betonové potěry) před aplikací dalších vrstev omítek a stěrek

1:5 s vodou při rozmíchání pro vylepšení vlastností opravných malt, lepidel, rychletuhnoucího cementu, pokrývačských malt, cementového potěru a betonů apod.)

1:10 s vodou při rozmíchání pro vylepšení vlastností vápenocementových malt, stěrek a štuků.

Nátěr aplikujte celoplošně a rovnoměrně křížově na podklad nejlépe fasádním válečkem s jehněčí srstí nebo s malířskou štětkou. Nářadí a nástroje důkladně omyjte ihned po použití teplou vodou. S aplikací omítky případně s aplikací dalšího nátěru penetrace počkejte dokud nebude podklad dokonale zaschlý nejméně 12 hodin (při + 20 ° C a 65% rel. vlhkosti). Vlhkost a nízké teploty výrazně ovlivní a prodlouží dobu zasychání.

V případě přidání jako plastifikátoru při rozmíchání je nutno počítat s tím, že budou ovlivněny zpracovatelské vlastnosti takto upravených výrobků a může dojít i k lehké barevné odlišnosti, případně nesouměrné barevnosti finálního výrobku. Vždy je vhodné to předem odzkoušet na malém vzorku.

Upozornění:

- Zpracovávejte pouze v rozmezí teploty podkladu a prostředí + 5 °C až + 30 °C.
- Vysoká teplota vzduchu a podkladu, proudění vzduchu, sluneční záření výrazně snižují a zkracují čas pro zpracování.
- Nářadí a nástroje ihned umyjte vodou, zaschlý materiál lze velmi obtížně odstranit.
- Vždy se seznamte s údaji v Bezpečnostním listu.

Spotřeba a vydatnost

Podklad	Spotřeba koncentráту
Vysoce savý podklad	40 g/m ²
Hustota	5 kg cca 100 m ² /podle ředění, savosti podkladu a způsobu nanášení

Všechny hodnoty jsou pouze orientační a mohou se lišit dle podkladu a způsobu nanášení.

Balení

kbelík 5 kg

Skladování a manipulace■ **dobu použitelnosti:**

Zpracujte do 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu. Výrobek nesmí zmrznout!

■ **podmínky skladování:**

Při teplotě +5 °C až +25 °C v neotevřených obalech v suchém prostředí na dřevěném roštu, chraňte před vzdušnou vlhkostí, mrazem, přímým slunečním zářením a nadměrným teplem.

Kvalita

Kvalita produktu je průběžně kontrolována v laboratoři výrobního závodu. Ve výrobě je provozován systém řízení výroby

**Dodržujte bezpečnostní list!**

Bezpečnostní listy a označení CE viz www.knauf.com

KNAUF Praha, spol. s r.o.

Mladoboleslavská 949,
197 00 Praha 9 Kbely

Kontakty

Hotline +420 844 600 600*
Tel.: +420 272 110 111
E-mail: info-cz@knauf.com

www.knauf.com

Naše záruka se vztahuje pouze na vlastnosti výrobků v bezvadném stavu. Údaje o spotřebě, množstvích a provedení vycházejí z praxe, a proto nemohou být bez dalších úprav používány v odlišných podmínkách. Konstruktivní, statické a stavebně-fyzikální vlastnosti systému Knauf mohou být dosaženy pouze v případě, že jsou používány systémové výrobky firmy Knauf nebo výrobky výslovně doporučené společností Knauf. Za návrh a použití vhodného výrobku pro konkrétní stavbu je odpovědný projektant stavby. Všechna práva k technickým podkladům vyhrazena. Jakékoliv změny, přetisk nebo reprodukce, i částečná, nebo použití k jiným účelům, podléhají výslovnému souhlasu společnosti Knauf.

UPOZORNĚNÍ:

Platí vždy aktuální vydání. Vydáním nového technického listu pozbývá tento technický list platnost.

* Cena hovoru na linku HOTLINE je 4,03 Kč / 1 min. (vč. DPH). Volání z mobilních sítí se může lišit v závislosti na operátorovi a tarifu.