



Penetrační nátěry
Technický list BM 711.cz

06/2020

AUFBRENNSPERRE

Koncentrovaný penetrační nátěr pro snížení savosti podkladu před aplikací sádrových omítek.

Popis produktu

Penetrační koncentrovaný nátěr na bázi disperzí, pigmentů a plniv.

Skladovatelnost

Při teplotě +5 °C až +25 °C v neotevřených obalech v suchém prostředí na dřevěném roštu, chráňte před vzdušnou vlhkostí, mrazem, přímým slunečním zářením a nadměrným teplem. Zpracujte do 18 měsíců od data výroby uvedeného na obalu. Výrobek nesmí zmrznout!

Kvalita

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

Vlastnosti a výhody produktu

- pro vnitřní použití
- zabraňuje rychlému vyschnutí a poškození následně aplikovaných vrstev
- zajišťuje rovnoměrné vlastnosti omítky při jejím zpracování tj. optimální filcování a utažení povrchu nerezovým hladítkem (tzv. motýlem) při jejím gletování
- žlutě probarvený pro snadnou identifikaci
- reguluje a upravuje savost podkladu
- vysoká alkalická odolnost
- bezrozpuštědlová báze
- ruční i strojní možnost nanášení (např. strojem PFT Samba XL)

Oblast použití

Pro snížení a sjednocení savosti vnitřního zdiva (např.: cihelné, přesné keramické cihelné zdivo, pórobeton, bloky z umělého, keramzitového a pemzového kameniva, vápenopískového zdiva, případně starých sádrových omítek), na které bude následně aplikována vrstva sádrové omítky Knauf MP 75, MP 75 L, Rotband, Multi-Finish, apod.

AUFBRENNSPERRE

Koncentrovaný penetrační nátěr pro snížení savosti podkladu před aplikací sádrových omítek.



Pokyny

Upozornění

Koncentrovaný penetrační nátěr Knauf Aufbrennsperre ředíte pouze čistou vodou v poměrech doporučených dle savosti podkladu, nepřidávejte již jiné materiály. Nepoužívejte na betonové podklady (pro tyto účely je nutné použít před aplikací sádrových omítek adhezni kontaktní penetrační můstek na betonový podklad - Knauf Betokontakt).

Příprava podkladu:

Podklad musí být suchý, pevný, čistý, nezmrzlý, nasákový, nezaprášený, nebo jinak znečištěný (např. oleje, mastnota, zbytky izolačních nátěrů, bedňovacích olejů, solných výkvětů,) a nesmí být vodoodpudivý. Všechny vodou ředitelné a rozpustitelné nátěry (jako jsou staré hlinkové nebo vápené 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:

Před použitím vždy obsah důkladně rozmíchejte pomaluběžným a míchacím nástavcem vhodným pro míchání tekutých a pastózních materiálů a případně naředte dle savosti a typu podkladu (viz tabulka Ředění). 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 6 hodin (při + 20 ° C a 65% rel. vlhkosti). Vlhkost a nízké teploty výrazně ovlivní a prodlouží dobu zasychání.

Upozornění:

- Koncentrovaný penetrační nátěr Knauf Aufbrennsperre zpracovávávejte 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 ředidlem pro disperzní barvy.
- Vždy se seznamte s údaji v Bezpečnostním listu Knauf Aufbrennsperre.

Ředění:

Podklad	Následně omítáno	Ředění 1 díl Aufbrennsperre : x dílům čisté pitné vody
Slabě savé podklady (cihelné zdivo se sníženou savostí keramiky)	Sádrové omítky a stěrky	1:1
Silně savé podklady (pórobetonové zdivo, cihelné zdivo)		1:3
Extrémně nasákové podklady (vápenopískové zdivo)		2x penetrační nátěr 1:3

Technická data

Vlastnost	Hodnota
Hustota	cca 1,1 kg/l
Viskozita	tekutá
Hodnota pH	cca 8

Spotřeba materiálu

Podklad	Spotřeba neředěného nátěru
Savý a silně savý podklad	50 – 100 g/m ²

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

Balení a expedice:

15 kg	Číslo výrobku: 00005463	EAN: 4003982104526
-------	-------------------------	--------------------

HOT LINE: +420 844 600 600

Tel.: +420 272 110 111

Fax: +420 272 110 301

www.knauf.cz

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.