E0607
PENETRACE S2802A
hloubkový penetrační prostředek

Barevné odstíny: Transparentní

Použití: PENETRACE S2802A E0607 je hloubkový penetrační nátěr, určený ke zpevnění starých a zvětralých omítek v interiéru i v exteriéru. Snižuje a sjednocuje savost podkladu a zvyšuje přilnavost následných vrstev, zlepšuje vlastnosti stavebních směsí. Používá se k penetraci starého i nového zdiva, sádrokartonu, sádrových omítek, vápenných, vápenocementových a disperzních omítek, betonu, betonových panelů a panelů z lehčených hmot, dřevotřískových, dřevovláknitých, dřevoštěpových a cementotřískových desek a stěrkových hmot. Sjednocuje nesourodou savost podkladu.

Podklad musí být vyzrálý, chemicky neutrální, pevný, suchý, zbavený mastnoty a mechanických nečistot, zatmelený a zabroušený, zbavený prachu a nesoudržných vrstev, odizolovaný proti vodě. Biologicky napadené podklady (houby, plísně, řasy) nejprve ošetřete vhodným biocidním přípravkem a poté mechanicky za mokra odstraňte. Skvrny a fleky od sazí, mastných nečistot nebo z kouření je nutné dopředu odstranit a ošetřit izolačním nátěrem ANTISPOT. PENETRACE S2802A se pro penetraci podkladu a sjednocení jeho savosti vždy ředí, a poměr ředění závisí od druhu, kvality podkladu a účelu použití. Obecně je možno PENETRACI S2802A E0607 ředit v poměru 1 díl PENETRACE S2802A a až 10 dílů vody.

Penetrace a sjednocení savosti podkladů pod nátěry:

- **Velmi savé podklady (SDK, sádrové omítky a stěrky, interiérové štuky apod.):** PENETRACE S2802A se ředí vodou, v poměru 1 díl PENETRACE S2802A a 7 až 10 dílů vody, a aplikace penetrace se opakuje (celkem 2 nátěry). Po zaschnutí 4-6 hod. následuje aplikace interiérové malířské barvy.
- **Běžné savé podklady (beton, zdivo a starší nátěry):** PENETRACE S2802A se ředí vodou, v poměru 1 díl PENETRACE S2802A a 2 až 4 díly vody, penetrace se provádí jen jednou. Následuje aplikace interiérové malířské barvy.
- **Penetrace pod fasádní akrylátové barvy (exteriér):** PENETRACE S2802A se ředí vodou, v poměru 1 díl PENETRACE S2802A a 1 až 2 díly vody, penetrace se provádí jen jednou.

Beton a cementové malty: ke směsi jiných komponent přidáme 6-12 l PENETRACE S2802A E0607 na 100 kg cementu a pak upravíme vodou na potřebnou konzistenci.

Uzavírací nátěr betonu: k 1 objemovému dílu PENETRACE S2802A E0607 přidáme 5 dílů vody a 4-5 dílů cementu. Po důkladném promíchání použijeme směs k nátěru penetrovaného povrchu.

Nanášení: Válečkem, štětkou nebo stříkáním.
Ředidlo: Čistá voda.
Ředění: Vždy podle konkrétního použití. PENETRACE S2802A se pro penetraci podkladu a sjednocení jeho savosti vždy ředí, a poměr ředění závisí od druhu, kvality podkladu a účelu použití. Obecně je možno PENETRACI S2802A ředit v poměru 1 díl PENETRACE S2802A a až 10 dílů vody. Konkrétní doporučení ředění je uvedeno v části „Použití“.

Vlastnosti a technické parametry omítkoviny:

Hustota:	0,98-1,06 g/cm^3
Zasychání /v závislosti na teplotě/	4-5 hodin

Vlastnost	Hodnota	Zkouší se podle
Tloušťka ekvivalentní vzduchové vrstvy	$s_d \leq 0{,}07$ m	ČSN EN ISO 7783
Třída paropropustnosti	třída V_1 (vysoká)	ČSN EN 1062-1

Spotřeba: 0,04-0,1 kg/m^2 v závislosti na struktuře a savosti podkladu.
Vydatnost: 10-25 m^2/kg v závislosti na struktuře a savosti podkladu.

Balení: Dle aktuální nabídky.

Skladovatelnost: Při teplotách 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty. Během dopravy a skladování nesmí zmrznout.

Upozornění: Doba zasychání je cca 4 hodiny v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu i podkladu. Penetrace se nesmí aplikovat za přímého slunečního svitu, vysoké teploty podkladu, deště a silného větru. Teplota prostředí i podkladu nesmí při aplikaci klesnout pod +5 °C. Zvýšená relativní vlhkost a nízké teploty mohou zásadním rozdílem ovlivnit dobu zrání. Pracovní pomůcky a znečištěná místa je nutné ihned omýt vodou, protože zaschlá hmota se velmi obtížně odstraňuje.

Zneškodňování: Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místě určeném obcí.
Klasifikace výrobku:

Signální slovo: **žádné**

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu tohoto výrobku.

„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti, podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.
Reklamaci barevných odstínů uznáváme pouze za podmínek předem zhotoveného zkušebního nátěru dle závazného technologického postupu na malé ploše, který byl postoupen k reklamaci. Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“

„Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností a nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy.“

Marketing, 11/2025