

Vodou ředitelná, transparentní univerzální hloubková penetrace

- Redukuje savost a mírně zpevňuje povrch
- Velká hloubka penetrace
- Pigmentováno pro lepší kontrolu práce

***Je obsažena v systémech:*****Aplikace**

- Penetrace pro savé, minerální podklady
- V oblasti stěn a podlah, v interiérech i exteriérech

Vlastnosti

- Snižuje savost podkladu
- Chrání před příliš rychlým odvodem vody

Složení

- Báze pojiva: Polymerová disperze,
- Bez obsahu rozpouštědel
- Aditiva

Podklad

Obecně

- Cementové potěry, vyhříváné a nevyhříváné
- Podlahové vyrovnávací hmoty, podlahové stěrky např. SAFETEC®
- Beton, lehký beton, pórobeton
- Vápenné, vápenocementové, cementové nebo sádrové omítky
- Nosné zdivo s vyplněnými spárami
- Sádrokartonové nebo sádrovláknité desky
- Vláknocementové desky

Vlastnosti / kontroly

- Podklad musí být suchý, rovný, čistý, nosný a savý, zbavený zbytků snižujících přilnavost, nátěrů, výkvětů a sintrových vrstev.
- Zralost a vlhkost podkladu pro následnou pokládku musí být, v závislosti na následné vrstvě, dosažena před nanášením penetrace.

Příprava

- Přilnavost snižující vrstvy a znečištění, jako je například prach, sintrové vrstvy, výkvěty nebo zbytky separačních prostředků je nutné vhodným způsobem odstranit.
- Případně je nutné podklad připravit mechanicky broušením nebo frézováním.

Zpracování

Teplota

- Nezpracovávat a nenechávat vyschnout za teplot vzduchu, materiálu a podkladu pod +5 °C a v případě, že se očekává noční mráz, a při teplotách nad +30 °C; nevystavovat přímému slunečnímu záření a/nebo silnému působení větru, nenanášet na silně zahřáté podklady.

Míchání / příprava / úprava

- Před použitím originální nádobu dobře protřepat.

Nanášení

- Produkt nanášet na podklad rovnoměrně vhodným nástrojem, jako je například váleček, štětec nebo kartáč.
- Také je možné nanášení stříkáním (airless technologie) vhodným přístrojem.
- V oblasti podlahy je nutné předejít tvorbě kaluží.
- Na sádrové omítky, sádrokartonové a sádrovláknité desky se produkt nanáší neředěný.
- Na cementových podkladech může být produkt, v závislosti na savosti podkladu, ředěn čistou vodovodní vodou v poměru 1:1. U silně savých podkladů je potřeba savost po prvním nátěru ověřit zkouškou vodou a případně nanést druhou vrstvu.

Schnutí / vytvrzení

- Doba schnutí: cca 2 hodiny (+20 °C a 65% relativní vlhkost vzduchu)
- Časové údaje se vztahují na +20 °C a 65% relativní vlhkost vzduchu.
- Schnutí závisí na teplotě, relativní vlhkosti vzduchu a savosti podkladu.
- Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu schnutí prodlužují, vysoké teploty a nízká vlhkost vzduchu jej urychlují.
- Zpevnění a vysušení je nutné vyzkoušet zkouškou vrypem.
- Následné nanášení dalších vrstev je možné nejdříve po úplném uschnutí.

Čištění nářadí

- Nářadí a přístroje je nutné ihned po použití omýt vodou.

Upozornění

- Je nutné pečlivě zakrýt všechny přilehlé plochy a konstrukční díly (např. okna, parapety atd.). Znečištění ihned omýt vodou.

Forma dodání

- 5 l/kanistr
- 10 l/kanistr

Skladování

- Skladovat v chladném, suchém prostředí v originální, ve výrobě uzavřené nádobě. Nesmí zmrznout!
- V originálním uzavřeném obalu skladovatelnost minimálně 12 měsíců od data výroby.

Spotřeba / vydatnost

- Spotřeba: cca 0,1 – 0,2 l/m² na jeden nátěr, dle savosti a struktury podkladu
- Spotřební množství závisí na vlastnostech podkladu, naředění a způsobu nanášení. Přesnou hodnotu je nutné zjistit zkušební nanesením na objekt.

Technické údaje

Barva:	modrá pigmentovaná
Hustota:	cca 1,0 g/cm ³
Hodnota pH:	cca 9
Doba schnutí:	cca 2 hodiny

U veškerých údajů se jedná o průměrné hodnoty, zjištěné za laboratorních podmínek při +20 °C a 65% relativní vlhkosti vzduchu podle příslušných zkušebních norem a pokusných aplikací. Odchytky za praktických podmínek jsou možné.

Bezpečnostní pokyny a pokyny k likvidaci

Bezpečnost

- Nejedná se o nebezpečnou látku ve smyslu Nařízení o nebezpečných látkách.
- Další pokyny v bezpečnostním listu na www.quick-mix.cz.

GISCODE

- D1 (disperzní pokládkové materiály bez rozpouštědel)

Likvidace

- Vyprázdněné nádoby beze zbytků odevzdat k recyklaci.
- Vyschlé zbytky produktu mohou být zlikvidovány podle Nařízení o odpadech s kódem odpadu 08 01 12 (Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11).

Všeobecné pokyny

Údaje v tomto technickém listu představují pouze obecná doporučení. Pokud se vyskytly otázky ke konkrétnímu případu aplikace, obraťte se prosím na naše příslušné obchodní poradce. Všechny údaje vycházejí z našich momentálních znalostí a zkušeností a vztahují se na profesionální aplikaci a obvyklý účel použití. Všechny údaje jsou nezávazné a uživatele nezavazují povinnosti vlastní kontroly vhodnosti produktu pro plánovaný účel aplikace. Záruka obecné platnosti všech údajů je vzhledem k různým povětrnostním podmínkám, podmínkám při zpracování a v objektu vyloučena. Změny v rámci produktového a aplikačně technického dalšího vývoje zůstávají vyhrazeny. Je nutné dodržet obecná pravidla techniky staveb, platné normy a směrnice, jakož i technické směrnice pro zpracování. S vydáním tohoto technického listu pozbývají předchozí vydání svou platnost. Nejaktuálnější informace najdete na naší internetové stránce www.quick-mix.cz