

## Repol Betonová kosmetika BK 05



- > odolná mrazu
- > rychletuhnoucí
- > interiér i exteriér

### Popis produktu

Velmi jemná prášková rychletuhnoucí zušlechťená prodyšná stěrková hmota odolná mrazu a povětrnosti. V interiéru i exteriéru k optickým úpravám vzhledově nepěkných, skvrnitých nebo pórovitých povrchů betonových ploch. K dosažení rovnoměrné hladké plochy. Vhodná na případné úpravy pohledového betonu.

#### Balení:

| Obal | Velkoobchodní obal | Paleta |
|------|--------------------|--------|
| PS   |                    | 48     |

#### Skladování:

V suchu a chladu na dřevěných roštích v neporušeném originálním balení po dobu cca 12 měsíců, chraňte před mrazem.

### Zpracování

#### Doporučený nástroj:

Nízkootáčkové elektrické mísidlo, vhodná míchací nádoba, zednická lžíce, hladítko, špachtle.

#### Míchání:

V čisté míchací nádobě míchejte nízkootáčkovým elektrickým mísidlem prášek s předepsaným množstvím vody dokud nevznikne homogenní směs bez hrudek. Doba míchání cca 4 minuty.

#### Mísicí poměr:

cca 10 litrů vody na 25 kg Repol BK 05, odpovídá cca 0,4 l / kg

#### Zpracování:

Namíchanou stěrkovou hmotu nanášejte vhodným nářadím rovnoměrně na dostatečně předvlhčený podklad systémem „mokrý do mokrého“. Maximální vrstva by neměla překročit 2 mm.

16740, Repol Betonová kosmetika BK 05 , platné od: 25.03.2021, Bycek Martin, Strana 1

Betony a potěry

Zamezte příliš rychlému vysychání čerstvé vrstvy.

## Technické údaje

|                    |  |
|--------------------|--|
| Spotřeba           | cca 1,4 kg/m <sup>2</sup> na 1 mm vrstvy |
| Tloušťka vrstvy    | cca 2 mm                                 |
| Sypná hustota      | cca 1,1 kg / dm <sup>3</sup>             |
| Teplota zpracování | +5°C do +30°C                            |
| Doba zpracování    | cca 15 minut                             |
| Potřeba vody       | cca 0,4 l / kg (=40%)                    |

## Osvědčení

**Přezkoušeno podle (norma, klasifikace ...)**

ÖNORM EN 1504-3:2006 als Systemprodukt

## Podklad

### Vhodné podklady:

Podklad musí odpovídat požadavkům platných norem a nařízení OVBB – Obnova a opravy betonových staveb. Podklad musí být dále nosný, čistý, zbavený prachu, všech separačních vrstev a částic a korozivních médií, jako např. chloridů. Min. 12 hodin před reprofilací je nutno podklad důkladně předvlhčit. Přídržnost povrchových vrstev podkladu v průměru alespoň 1,5N/mm<sup>2</sup>, pevnost v tlaku min. 25N/mm<sup>2</sup>.

Vhodné na běžné minerální podklady, ideální na pohledový beton.

Nevhodné na dřevo, kov, plasty a vodoodpudivé povrchy.

Před aplikací povrch řádně navlhčete (ideálně 24hodin předem).

## Pro perfektní systém

### Popis:

přeložit !

## Pokyny pro produkt a zpracování

### Poznámky k produktu:

- Při aplikaci mimo doporučené teploty a vlhkosti vzduchu se mohou vlastnosti produktu významně lišit od deklarovaných hodnot.
- Produkt před zpracováním řádně temperujte.
- Není dovoleno přimíchávat další složky/ příměsi.

**16740, Repol Betonová kosmetika BK 05 , platné od: 25.03.2021, Bycek Martin, Strana 2**

## Betony a potěry

- Stupeň ředění/ míchání je třeba přesně dodržovat.
- U probarvených produktů před aplikací zkontrolujte vzájemnou barevnou shodu jednotlivých balení.
- Naprostou barevnou shodu lze zaručit pouze v rámci stejné výrobní šarže.
- Výsledný barevný odstín může být významně ovlivněn okolními vlivy (stín, lom světla, barevnost sousedních ploch).

### Poznámky k prostředí:

- Nezpracovávat při teplotě nižší než +5°C.
- Optimální teplota podkladu, vzduchu a zpracovávaného materiálu by měla být +15°C až +25°C.
- Optimální relativní vzdušná vlhkost by měla být v rozmezí 40% - 60%.
- Vyšší teploty a nižší vlhkosti vzduchu tuhnutí urychlují, opačně pak prodlužují.
- Během tuhnutí a schnutí zajistěte řádné větrání. Zabraňte průvanu!
- Během tuhnutí chraňte před přímým slunečním osvitěm, větrem a deštěm.
- Okolní plochy chraňte vhodným způsobem před znečištěním.

### Tipy:

- Obecně před každou aplikací doporučujeme realizovat zkušební plochu/ vzorek.
- Dbejte na doporučení pro zpracování všech souvisejících produktů Murexin – viz příslušné Technické listy.
- Pro případné opravy je vhodné uschovat originální balení produktu shodné šarže.

Technické parametry uváděné v Technickém listě reprezentují průměrné hodnoty, dosažené při laboratorním testování. Vzhledem k používání přírodních surovin se mohou parametry jednotlivých šarží nepatrně lišit, což však nijak zásadně neovlivňuje kvalitu výrobku.

## Bezpečnostní pokyny

Podrobné informace o výrobku týkající se jeho složení, bezpečném zacházení a ochraně zdraví při zpracování naleznete v příslušném Bezpečnostním listu výrobku.

### Obecná doporučení pro hygienu a ochranu zdraví při práci:

- skladujte odděleně od potravin a krmiv
- znečištěný oděv ihned odložte
- při přestávkách a po skončení práce si umyjte ruce
- zabraňte styku výrobku s pokožkou a očima

### Ochrana dýchacích cest:

- filtr třídy P2

### Ochrana rukou:

- noste pracovní rukavice. Materiál musí být nepropustný a odolný vůči v produktu obsaženým látkám.
- doporučujeme používat rukavice ze stabilního materiálu (např. nitril)
- kvalita ochranných pomůcek nezávisí jen na použitém materiálu, ale může se lišit výrobce od výrobce.

### Ochrana očí:

- používejte vhodné ochranné brýle

### Ochrana pokožky:

- noste vhodný pracovní oděv

Tento technický list vychází z rozsáhlých zkušeností, má poradit podle nejlepších vědomostí, není právně závazný a nezakládá ani smluvní právní poměr, ani vedlejší závazky z kupní smlouvy. Za kvalitu našich materiálů ručíme v rámci našich Všeobecných obchodních podmínek. Naše produkty smějí používat pouze kvalifikované osoby a/nebo zkušené, odborné a adekvátně zručně nadané osoby. Uživatel nemůže být zproštěn odpovědnosti zpětným dotazem při nejasnostech nebo odborným zpracováním. Obecně doporučujeme předem nanést zkušební plochu nebo provést test pomocí malého pokusu. Samozřejmě nemohou být zahrnuty veškeré možné současné a budoucí případy použití a zvláštní případy. Byly vynechány údaje, u kterých lze předpokládat, že jsou odborníkům známy. &nbsp; Dodržujte platné technické, tuzemské a evropské normy, směrnice a technické listy, týkající se materiálů, podkladu a následné instalace! Případné pochybnosti nahlaste. Vydáním nové verze ztrácí tato verze svoji platnost. Aktuálně platný technický list, bezpečnostní list a Všeobecné obchodní podmínky si lze zobrazit na internetu na adrese [www.murexin.com](http://www.murexin.com).