

## Základ Supergrund D4



- > disperzní adhezni můstek
- > mnohostranné použití
- > minimální obsah emisí EC1 Plus
- > integrované zapískování

### Popis produktu

Bezrozpouštědlový rychleschnoucí jednosložkový žlutý adhezni můstek na bázi speciální disperze (styrolakrylát), plněný křemičitým pískem, připravený k okamžitému použití. Po zaschnutí vytváří jemně drsný povrch. Vhodný na podlahové vytápění a zatížení kolečkovým nábytkem.

V interiéru i exteriéru, jako adhezni můstek na stěny i podlahy. K přípravě nesavých a dřevěných podkladů použijte Základ Supergrund D4 neředěný, u savých podkladů ředěný vodou 1 : 1 pro lepší průnik do podkladu. Speciálně vhodný před aplikací lepicích, hydroizolačních a nivelačních hmot.

#### Balení:

| Obal       | Velkoobchodní obal | Paleta |
|------------|--------------------|--------|
| 5 KG / KE  |                    | 85     |
| 10 KG / KE |                    | 36     |
| 1 KG / KDO | 10                 | 320    |

#### Skladování:

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

### Zpracování

#### Doporučený nástroj:

Malířská štětka, pěnový váleček, štětec.

#### Míchání:

Před zpracováním řádně promíchejte.

#### Zpracování:

Základ Supergrund D4 nanášejte vhodným nářadím neředěný rovnoměrně na podklad, zamezte vzniku louží. Při aplikaci na nasávkavé podklady (většinou cementový nebo anhydritový potěr) zředte vodou v poměru až 1 : 1. Nanášení dalších materiálů je možné až po zaschnutí Základu Supergrund D4, tedy u nesavých podkladů po cca 60 minutách, u cementem pojených nasávkavých podkladů po cca 1 – 2 hodinách, na anhydritu po cca 12 hodinách, vždy v závislosti na klimatických podmínkách. Nežádoucí znečištění odstraňte ještě v čerstvém stavu materiálu, nářadí po použití omyjte vodou.

## Technické údaje

|                    |   |
|--------------------|---|
| Obložitelný        | 60 minut (na nenasákavém podkladu)                  |
| Hustota            | cca 1,28 g/cm <sup>3</sup>                          |
| Barva              | žlutá   |
| Spotřeba           | 100 - 150 g/m <sup>2</sup> dle nasákavosti podkladu |
| Překlenutí trhlin  | b   |
| Teplota zpracování | +15°C až +25°C                                      |
| Teplota podkladu   | > +15°C   |
| Složení            | voda, disperze, aditiva, barvivo                    |

## Osvědčení

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

EC1-PLUS

## Podklad

### Vhodné podklady:

běžné stavební nasákavé minerální podklady  
cementové potěry  
beton  
anhydritové potěry  
litý asfalt  
dřevěné podklady (s výjimkou OSB desek)  
betonové panely

Podklad musí být suchý, nosný, tvarově stabilní, zbavený prachu, nečistot, grotů, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Podklad musí odpovídat požadavkům platných norem a nařízení.

## 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.
- Stupeň ředění/ míchání je třeba přesně dodržovat.
- U probarvených produktů před aplikací zkontrolujte vzájemnou barevnou shodu.
- 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).
- Výrobky na vodní bázi jsou po zředění vodou omezeně skladovatelné, proto je doporučujeme zpracovat co nejdříve.
- Penetrace musí být před další aplikací řádně zaschnuté/ vytvrzené.
- Zaschnuté penetrace vlivem namočení znovu emulgují. Toto zaručuje optimální spojení jednotlivých systémových komponent.

### Poznámky k prostředí:

- Nezpracovávat při teplotě nižší než +15°C.
- Optimální teplota podkladu, vzduchu a zpracovávaného materiálu by měla být +15°C až +25°C.

**60010, Základ Supergrund D4, platné od: 16.07.2020, Bycek Martin, Strana 2**

## Podlahy

- Optimální relativní vzdušná vlhkost by měla být v rozmezí 40% - 60%.
- Vyšší teploty a nižší vlhkosti vzduchu tuhnutí urychlují, opačné pak prodlužují.
- Během tuhnutí a schnutí zajistěte řádné větrání. Zabraňte průvanu!
- Během tuhnutí chraňte před přímým slunečním osvitem, 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

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. Dodržujte platné technické, tuzemské a evropské normy, směrnice a technické listy, týkající se materiálů, podkladu a následné instalace! Případné pochybnosti nahlase. 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).