

## Lepicí malta Supraflex SFS 2

- > vysoce flexibilní - S2
- > vysoká pevnost a nízký skluz
- > separuje napětí z podkladu
- > pro velkoformátové obklady a dlažby



### Popis produktu

Bílá, jednosložková, vysoce zušlechťená cementová malta pro vysoce flexibilní lepení obkladů a dlažby. Vodovzdorná a mrazuvzdorná.

V interiéru i exteriéru k lepení velkoformátových keramických obkladů a dlažeb, desek, mozaiky, přírodního kamene (necitlivého na zvýšenou vlhkost) v prostorách s vysokou statickou a tepelnou zátěží. Obzvláště vhodná pro pokládku dlažby na extrémně exponovaných místech. Překlenuje prnutí v podkladu.

#### Balení:

| Obal       | Velkoobchodní obal | Paleta |
|------------|--------------------|--------|
| 25 kg / PS |                    | 48     |

#### Skladování:

V suchu na dřevěných roštích v neporušeném originálním balení po dobu cca 12 měsíců.

### Zpracování

#### Doporučený nástroj:

Nízkootáčkové elektrické mísidlo, vhodná míchací nádoba, zednická lžíce, zubová stěrka, houba.

#### Míchání:

Prášek s předepsaným množstvím vody míchejte nízkootáčkovým elektrickým mísidlem dokud nevznikne homogenní směs bez hrudek. Doba míchání cca 3 minuty.

#### Zpracování:

Materiál nanášejte na podklad ve dvou krocích. V první fázi naneste jen tenkou kontaktní vrstvu, do této ještě vlhké vrstvy nanášejte ve druhém kroku lepicí maltu odpovídající zubovou stěrku vedenou pod úhlem cca 45 – 60°. Lepený prvek vtlačte do čerstvého maltového lože, případné přebytky lepicí malty na povrchu dlaždice odstraňte vlhkou houbou. V exteriéru, při obkládání bazénů a ve velmi zatěžovaných prostorách použijte kombinovaný postup oboustranného nanášení lepidla, tzv. Battering Floating. Pokud použijete neznámé druhy lepeného materiálu, doporučujeme provést zkušební lepení.

## Technické údaje

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Plně zatížitelný      | po cca 48 hod.  |
| Barva                 | bílá  |
| Možnost korekce       | cca 5 min.  |
| Spotřeba              | cca 1,6 kg/m <sup>2</sup> při 6 mm ozubení<br>cca 2,2 kg/m <sup>2</sup> při 8 mm ozubení<br>cca 2,9 kg/m <sup>2</sup> při 10 mm ozubení |
| Otevřená doba         | cca 30 min.   |
| Doba odležení         | žádná   |
| Tloušťka vrstvy       | max. 15 mm  |
| Doba zpracování       | cca 4 hod.  |
| Spárovatelný/ Pochozí | po cca 12 hodinách  |
| Potřeba vody          | cca 0,34 l/kg (odpovídá 8,5 l / 25 kg)  |

## Osvědčení

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

EN 12004: C2 TE S2

EC1Plus

## Podklad

### Vhodné podklady:

Beton

Cementový potěr (už po 12 dnech od pokládky)

Anhydritový potěr

Litý asfalt

Sádrové omítky

Vápenocementové omítky

Zdivo

Konstrukční a SDK desky

Pohledový beton

Pórobeton

Nevhodné použití na dřevo, kovy, plasty.

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.

## Pro perfektní systém

Vyrovnání podkladu:

Vyrovnávací malta AM 20 nebo AM 50, Nivelační hmota Basic NB 10, Nivelační hmota Extrém NE 30

Penetrace:

nasákavé podklady Základ hloubkový LF 1

nenasákavé podklady Základ Supergrund D4, Základ speciální DX 9

## 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).
- Již tuhnutí materiálu je zakázáno ředit a znovu rozmíchávat, popř. míchat s čerstvým materiálem.

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 osvětlením, větrem a deštěm.
- Okolní plochy chraňte vhodným způsobem před znečištěním.
- V exteriéru, v trvale mokrých prostorách, na vysoce zatěžovaných plochách a také při lepení přírodního kamene a velkoformátové dlažby doporučujeme lepit kombinovanou metodou (Buttering/ Floating).
- Během práce nejzte, nepijte a nekuřte.

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 shodně šarže.
- Na vytápěné potěry je možné pokládat dlažbu až po provedení nátopné zkoušky.
- Během zpracování a tuhnutí lepidel musí být vypnuto podlahové vytápění.
- Nářad očistěte ihned po použití vodou.
- Používejte ochranné pomůcky (rukavice, brýle, apod.).
- Při zasažení očí je okamžitě vypláchněte čistou vodou a při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc.
- Kontaminovanou pokožku očistěte pokud možno ihned vodou. S delší expozicí hrozí vyšší riziko nežádoucích reakcí.
- Udržujte produkt mimo dosah dětí.

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. &nbsp; Dodržujte platné technické, tuzemské a evropské normy, směrnice a technické listy, týkající se materiálů, podkladu a následně 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).