

## Lepicí malta KGF 65 šedá



- > dlouhá doba otevření
- > špičková kvalita
- > flexibilní
- > vysoká stabilita

### Popis produktu

Flexibilní, mrazuvzdorná a voděodolná, polymery vysoce zušlechťená, prášková, hydraulicky tuhnoucí lepicí malta vyztužená vlákny pro tenkovrstvé lepení obkladů a dlažeb.

V interiéru i exteriéru k flexibilnímu tenkovrstvému lepení nejrozličnějších keramických obkladů a dlažeb, tmavých desek, přírodního kamene, slinuté keramiky s nasákavostí pod 0,5%, vše i při zvýšeném statickém a tepelném zatížení. Vhodná pro lepení obkladu na obklad a na podklady s podlahovým vytápěním.

Na terasy, balkony, fasády, bazény, sprchy, průmyslové vlhké provozy, všechny bytové prostory.

#### Balení:

Obal	Velkoobchodní obal	Paleta
25kg / 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, houba, zubové hladítko s velikostí zubů v souladu s vlastnostmi lepeného materiálu.

#### Míchání:

V čisté míchací nádobě 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 stěrkou vedenou pod úhlem cca 45 – 60°. Lepenou dlaždici 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

## Obklady

používejte kombinovaný postup oboustranného nanášení lepidla, tzv. Battering Floating. Pokud použijete neznámé druhy lepeného materiálu – kamene, doporučujeme provést zkušební lepení.

### Technické údaje

Plně zatížitelný	po cca 72 hodinách
Barva	šedá
Možnost korekce	cca 5 minut
Spotřeba	Spotřeba dle ozubení: cca 1,7 kg/m <sup>2</sup> při 6 mm; cca 2,3 kg/m <sup>2</sup> při 8 mm; cca 3,0 kg/m <sup>2</sup> při 10 mm ozubení
Otevřená doba	cca 30 minut
Doba odležení	žádná
Tloušťka vrstvy	max. 5 mm
Doba zpracování	cca 4 hodiny
Spárovatelný/ Pochozí	po cca 12 hodinách
Potřeba vody	cca 0,32 l/kg (odpovídá 8 l / 25 kg)
Třída dle ČSN EN 12004	C2TE S1

### Podklad

#### Vhodné podklady:

Beton  
Cementový potěr  
Anhydritový potěr  
Litý asfalt  
Sádrové omítky  
Vápenocementové omítky  
Zdivo  
Konstrukční a SDK desky  
Pohledový beton  
Pórobeton

Nevhodné použití na dřevo, kovy a 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:

nasákové podklady Základ hloubkový LF 1

**CZ-41060, Lepicí malta KGF 65 šedá, platné od: 15.03.2021, Bycek Martin, Strana 2**

## Obklady

nenasákavé podklady Základ Supergrund D4

### 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, opačné 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 mokřích prostorech, na vysoce zatěžovaných plochách a také při lepení přírodního kamene a velkoformátové dlažby doporučujeme lepit kombinovanou metodou (Buttering/ Floating).

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.
- Na vytápěné potěry je možné pokládat dlažbu až po provedení nátopné zkoušky.
- Během zpracování a tuhnutí lepidel musí být vypnuto podlahové vytápění.

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 směřjí 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 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).