



# MAXKOLA® - M

## SPECIÁLNÍ MALTA PRO LEPENÍ KERAMICKÝCH PRVKŮ S NÍZKOU PÓROVITOSTÍ NA TRADIČNÍ PLOCHY

**POPIS:** MAXKOLA – M je lepicí malta na bázi hydraulických pojiv a kopolymerů, dodávaná v prášku, která po smíchání s vodou vytváří vysoce kvalitní směs pro práce v interiéru i exteriéru.

**POUŽITÍ:**

- Lepení glazovaných nebo slinutých obkladů a dlažeb s nízkou, střední nebo vysokou pórovitostí, mramoru, přírodního kamene malého a středního formátu, v interiérech a exteriérech. Povrch podlah, na který se bude provádět lepení, musí být betonový, cihelné zdivo musí být opatřeno cementovou omítkou. Pro lepení prvků velkého formátu se doporučuje nanášet maltu jak na podklad, tak i na lepený prvek, nebo použít výrobek MAXKOLA FLEX (viz technický list č. 81.00).
- Obkládání bazénů, fasád apod.

**VÝHODY:**

- Vysoká přídržnost.
- Vylučuje nutnost vlhčení podkladu a lepeného prvku před aplikací.
- Jednosložkový výrobek.
- Jeho tixotropie zabraňuje samovolnému posunu položených prvků.

**APLIKACE:** **Příprava povrchu:** Povrch musí být čistý, suchý a strukturálně pevný. Vlhkost podkladu smí být maximálně 5%. Neaplikovat na slabé podklady, jako např. sádra apod. Uvolněné a odprýskané částice je nutno odstranit proudem vody nebo odsekáním. Zkontrolovat rovinatost podkladu 2 m latí. Nerovnosti by neměly přesáhnout 5 mm.

**Příprava směsi:** Směs lze míchat ručně nebo pomocí míchadla upnutým do nízkoobrátkové vrtačky (500 ot/min). Na 25 kg balení se přidá 6 – 7 litrů vody. Míchání se provádí až do dosažení homogenní krémovité směsi, která se nechá před použitím 5 minut v klidu.

**Aplikace:** Malta se nanáší na podklad v menších plochách (cca do 2 m<sup>2</sup>). Po nanesení se vrstva vyrovná zubovou stěrkou (6 x 6 mm). Neaplikovat vrstvy silnější než 6 mm. Na takto připravený podklad se lepí obkladové prvky vtlačáním do nanesené malty. Doba zpracovatelnosti směsi jsou 2 hodiny, doba pro rektifikaci prvků je přibližně 15 minut od jejich položení (uvažováno při 20°C a 50% R.V.).

**UPOZORNĚNÍ:** Nepřekračovat uvedenou tloušťku vrstvy 6 mm. Neaplikovat na slabé nebo vlhké podklady. MAXKOLA – M není toxický výrobek, ale obsahuje abrazivní složky. Při přípravě směsi i při její aplikaci je nutno používat ochranné gumové rukavice. V případě zasažení očí je nutno vypláchnout je vydatným množstvím čisté vody bez protírání. Jestliže podráždění přetrvává, navštívit lékaře.

**BALENÍ:** 25 kg pytle.

**ODSTÍNY:** Bílý a šedý.

**SPOTŘEBA:** 1,5 kg/m<sup>2</sup> na 1 mm tloušťky vrstvy.

**SKLADOVÁNÍ:** 12 měsíců v původním uzavřeném obale, v suchých, uzavřených a proti mrazu chráněných prostorách.

### TECHNICKÁ DATA:

Maximální zrnitost [mm]	0,8
Hustota prášku [g/cm <sup>3</sup> ]	1,25
Množství záměsové vody – váhově [%]	26 ± 1
Tixotropie	Dobrá
Počátek tuhnutí směsi při 20°C [min]	120
Zpracovatelnost směsi při 20°C [min]	30
Doba pro rektifikaci při 20°C [min]	15
Přídržnost [MPa]	> 0,5

### ZÁRUKA:

Informace obsažené v tomto katalogu vychází z našich zkušeností a technických znalostí získaných ze zkušebních laboratoří a bibliografie. Neručíme za jakékoliv použití těchto informací k jiným účelům, než je specifikováno, jestliže nebylo předem schváleno společností DRIZORO, S.A. Naše záruka se vztahuje na kvalitu výrobků a ne na jejich aplikaci mimo naši kontrolu. Společnost nepřebírá zodpovědnost za hodnoty, které přesahují uvedené parametry.