

# MULTIBAT PLUS

## – Lafarge Cement, a.s.

Multibat PLUS je maltovinové pojivo určené pro stavební přípravu malt pro zdění a omítání. Vyrábí se v souladu s podnikovým předpisem PP 01/LC/07.

### Multibat PLUS:

- Je maltovinové pojivo, které se vyrábí mletím portlandského slínku se síranem vápenatým a dalšími složkami a přísadami, které upravují výsledné vlastnosti připravovaných malt.
- Plně nahrazuje cement a vápno při přípravě malt.

### Použití :

- Příprava malt pro zdění
- Příprava malt pro jádrové vnitřní i vnější omítky

### Vlastnosti malt vyrobených z Multibatu PLUS:

- Výborná přilnavost k podkladu
- Snadno se vyrovnává
- Pevná a objemově stálá
- Prodloužená doba zpracovatelnosti při zachování příznivých hodnot konečných pevností
- Vyšší odolnost vůči mrazu



### Technické parametry:

Parametr	Zkušební metoda	Požadavek PP 01/LC/07
Počátek tuhnutí	ČSN EN 196-3	min. 60 min
Konec tuhnutí	ČSN EN 196-3	max. 10 hod
Objemová stálost	ČSN EN 196-3	max. 10 mm
Pevnost v tlaku po 7 dnech	ČSN EN 196-1	min. 4 MPa
Pevnost v tlaku po 28 dnech	ČSN EN 196-1	7,5 – 16,0 MPa
Retence vody	ČSN EN 413-2	80 – 95 %
Obsah vzduchu	ČSN EN 413-2	10 – 20 %
Zbytek na síti 0,09 mm	ČSN EN 196-6	max. 10 %



## Způsob dodávek:

- Balený v papírových pytlích s PE vložkou po 30 kg, loženo na paletách EUR po 1,44 t, palety jsou zakryty samosmršťovací fólií

## Způsob a doba skladování:

- Multibat PLUS musí být při skladování chráněn před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu
- Za podmínek uvedených výše je doba skladování výrobku 90 dnů od data uvedeného na obalu
- Při překročení této doby je nutné před použitím ověřit zda výrobek plně vyhovuje všem legislativním požadavkům na něj kladených

## Bezpečnostní opatření:

- Chraňte pokožku a oči před zasažením
- Podrobné informace jsou uvedeny v Bezpečnostním listu – Multibat PLUS

## Management kvality:

- Lafarge Cement, a.s., má zaveden systém managementu kvality dle ČSN EN ISO 9001:2001 a systém enviromantálního managementu dle ČSN EN ISO 14001:2005
- Kvalita Multibatu podléhá sledování Autorizované osoby č. 204, TZÚS Praha, pobočka Teplice

## Další informace:

- Z jednoho pytle pojiva Multibat PLUS (30 kg) se vyrobí přibližně 8 m<sup>2</sup> omítky tloušťky 15 až 20 mm
- Další informace o pojivu Multibat PLUS a jeho použití jsou uvedeny v dokumentu „Návod pro použití maltovinového pojiva Multibat PLUS k výrobě malty pro omítky a zdění“

