

# MULTIBAT PLUS

## Maltovinové pojivo

MALTOVINOVÉ  
POJIVO



**Multibat PLUS** je maltovinové pojivo určené pro stavební přípravu malt pro zdění a omítání. Je certifikován dle ČSN EN 413-1 jako cement pro zdění MC 5.

### 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:

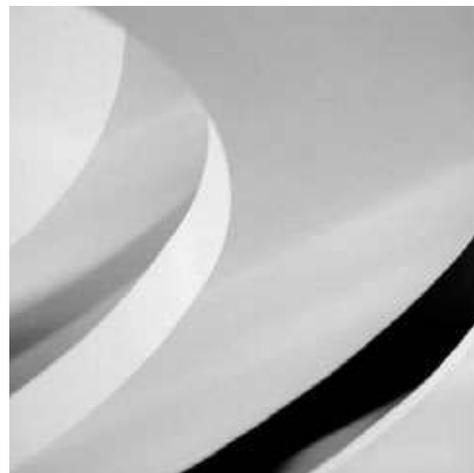
- příprava malt pro zdění
- příprava malt pro jádrové vnitřní i vnější omítky

### 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 ČSN EN 413-1
Počátek tuhnutí	ČSN EN 413-2	≥ 60 min
Objemová stálost	ČSN EN 196-3	≤ 10 mm
Pevnost v tlaku po 28 dnech	ČSN EN 196-1	5 – 15 MPa
Retence vody	ČSN EN 413-2	≥ 80 %
Obsah vzduchu	ČSN EN 413-2	≥ 8 a ≤ 22 %
Zbytek na síti 0,09 mm	ČSN EN 196-6	≤ 15 %



## Způsob dodávek:

- balený po 25 kg, loženo na paletách EUR po 1,4 t, palety jsou zakryty samosmršťovací fólií

## Způsob a doba skladování:

- způsob a doba skladování jsou vymezeny národní přílohou NA.1 k ČSN EN 413-1
- 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

## Management kvality:

- Holcim Česko má zaveden systém managementu kvality dle ČSN EN ISO 9001:2016 a systém environmentálního managementu dle ČSN EN ISO 14001:2016
- kvalita cementu podléhá sledování Autorizované osoby č. 204, TZÚS Praha, pobočka Teplice

## Další informace:

- z jednoho balení pojiva (pytel 25 kg) lze při dodržení doporučeného postupu omítnout plochu přibližně 6 m<sup>2</sup> při tloušťce omítky 15 až 20 mm nebo připravit 80–90 litrů čerstvé zdící malty
- 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“ (ke stažení na [www.holcim.cz/multibat](http://www.holcim.cz/multibat))



625/2018