

## KARTA TECHNICZNA (KT)

### MURLEP-Z 124

Zimowa zaprawa murarska do bloczków z betonu komórkowego i silikatowych, klasy M10



#### Obszar zastosowań

Cienkowarstwowa zaprawa murarska do prac w obniżonych temperaturach - powyżej 0°C do bloczków z betonu komórkowego, silikatowych. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.


#### Właściwości

- Wodoodporny
- Mrozoodporny
- Cienka warstwa
- szary
- Przyspieszone wiązanie
- Wczesna odporność na ujemne temperatury
- Klasa M10

#### Sposób użycia



#### Parametry techniczne

Numer artykułu	29948
Opakowanie	
Ilość w opakowaniu	25 kg/szt
Ilość na palecie	48 Jed/pal.
Uziarnienie	0-0,5 mm
Kolor	szary
Zużycie	5 kg/m <sup>2</sup>
Jednostka zapotrzebowania na wodę	ok. 5 L/szt.
Reakcja na ogień, klasa	A1

## MURLEP-Z 124

Zimowa zaprawa murarska do bloczków z betonu komórkowego i silikatowych, klasy M10

Numer artykułu	29948
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 10 MPa (28 d)
Przewodność cieplna	< 0,61 W/mK
Zawartość chromu	≤ 0,0002 %
Grupa zapraw	M 10 EN 998-2
Czas obróbki	60 min

### Skład

- Wypełniacze mineralne
- Cement portlandzki
- Dodatki uszlachetniające
- Kruszywo kwarcowe

### Warunki wykonywania prac

Stosować w temperaturach od 0 °C do +25 °C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Murowane elementy muszą być czyste, stabilne, nie przemrożone.

### Przygotowanie podłoża

W obrębie jednej kondygnacji zaleca się murować z elementów tego samego rodzaju, jednakowej odmiany i klasy.

Elementy z betonu komórkowego: stosować bezpośrednio, w razie potrzeby zwilżyć wodą

Bloczki silikatowe: stosować bezpośrednio, w razie potrzeby zwilżyć wodą

### Przygotowanie produktu

Zawartość opakowania wymieszać z czystą chłodną wodą wolnoobrotowym mieszadłem do uzyskania jednorodnej masy. Po kilku minutach wymieszać ponownie. W razie potrzeby, zależnie od warunków skorygować delikatnie ilość dodawanej wody. Stwardniałej zaprawy nie mieszać z wodą, ani ze świeżym materiałem.

### Sposób użycia

Przygotowaną zaprawę należy nakładać na pacę stalową i wykorzystując prostą krawędź pacy rozprowadzać na podłożu cienką warstwę, silnie dociskając. Następnie należy nanieść grubszą warstwę zaprawy i przeciągnąć ją ząbkowaną krawędzią pacy, prowadzonej pod kątem 45-60 do podłoża. Wielkość powierzchni pokrytej zaprawą powinna być dostosowana do możliwości ułożenia bloczków, aby nie został przekroczony czas otwartego schnięcia zaprawy klejącej. Można go kontrolować dotykając zaprawy palcem, jeśli do niego już nie przylega, to czas otwartego schnięcia został przekroczony i zaprawę taką należy usunąć z podłoża i nanieść nową. Do nakładania zaprawy można używać także specjalistycznej kielni korytkowej. Przy wznoszeniu murów przestrzegać zasad przewiązywania. Elementy murowane układać bezpośrednio na świeżej zaprawie, następnie odpowiednio zlicować i wypoziomować.

### Uwagi wykonawcze

W czasie prac i przez 8 godzin od zakończenia chronić przed mrozem, opadami, zbyt szybkim wysychaniem. Grubość spoiny powinna wynosić od 1 do 3mm. Dopuszczalny spadek temperatury do -10 °C nie wcześniej niż po 8 godzinach od nałożenia. W przypadku wykonywania prac w czasie wysokich temperatur, murowania chłonnych elementów ściennych, zaleca się przed nanoszeniem zaprawy zwilżanie bloczków wodą. Nie wykonanie tej czynności spowoduje duże ryzyko spalenia zaprawy i osłabienie jej wytrzymałości mechanicznych. Zużycie zaprawy zależne jest od rodzaju wmurowanego elementu.

n bloczek o szerokości 12cm - ok. 3kg/m<sup>2</sup>,

n bloczek o szerokości 24cm - ok. 5kg/m<sup>2</sup>,

## MURLEP-Z 124

Zimowa zaprawa murarska do bloczków z betonu komórkowego i silikatowych, klasy M10

n bloczek o szerokości 36cm - ok. 7,5kg/m<sup>2</sup>,

n bloczki na pióro/wpust zużycie będzie mniejsze o ok. 20%

### Przechowywanie

---

W miejscach suchych i w nieuszkodzonym opakowaniu, maksymalnie do 12 miesięcy od daty produkcji.

### Wskazówki ogólne

---

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania. Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.

Wszystkie dane techniczne podane w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały określone w warunkach laboratoryjnych.