



## MURLEP 129

Wytrzymała cienkowarstwowa zaprawa murarska

**Parametry:** Zaprawa murarska do bloczków z betonu komórkowego, silikatowych, pustaków ceramicznych itp. łączonych na cienkie spoiny.  
Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.  
Zaprawa nadaje się przede wszystkim do wznoszenia ścian i murów konstrukcyjnych, fundamentowych, w których wytrzymałość spoiny ma szczególne znaczenie.

**Właściwości:**

- Wodoodporny
- Mrozoodporny
- Cienkowarstwowy
- Eliminuje mostki termiczne w murze
- Konstrukcyjna, klasy M15
- szary

**Sposób użycia:**



Dane techniczne	
Art. nr.	36650
Rodzaj opakowania	
Ilość w opakowaniu	25 kg
Ilość na palecie	48 szt./pal.
Kolor	szary
Zużycie	5 kg/m <sup>2</sup>
Czas obróbki	ok. 180 min
Wytrzymałość na ściskanie (28 d)	≥ 15 MPa
Grubość warstwy	1 - 3 mm
Zawartość rozpuszczalnego chromu VI	≤ 0,0002 % (2ppm)
Współczynnik przewodzenia ciepła λ10, dry	< 0,61 W/mK
Reakcja na ogień, klasa	A1
Klasa zaprawy	M15

**Produkt zgodny z:** • EN 998-2

**Skład:**

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

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

**Rodzaje podłoża:** **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.



## MURLEP 129

Wytrzymała cienkowarstwowa zaprawa murarska

<b>Sposób użycia:</b>	<p>Przygotowaną zaprawę należy nakładać na pacę stalową i wykorzystując prostą krawędź pacy rozprowadzać na podłożu cienką warstwą, 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 i innych elementów przestrzegać zasad przewiązywania. Elementy murowane układać bezpośrednio na świeżej zaprawie, następnie odpowiednio zlicować i wypoziomować.</p>
<b>Warunki wykonywania prac:</b>	<p>Stosować w temperaturach od +5 °C do +25 °C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Murowane elementy muszą być czyste, stabilne, nie przemrożone.</p>
<b>Uwagi wykonawcze:</b>	<p>W czasie prac i wysychania chronić przed mrozem, opadami, zbyt szybkim wysychaniem. Zaleca się stosowanie osłon. Grubość spoiny powinna wynosić od 1 do 3mm 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.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• bloczek o szerokości 12cm - ok. 3kg/m<sup>2</sup>,</li><li>• bloczek o szerokości 24cm - ok. 5kg/m<sup>2</sup>,</li><li>• bloczek o szerokości 36cm - ok. 7,5kg/m<sup>2</sup>,</li><li>• bloczki na pióro/wpust zużycie będzie mniejsze o ok. 20%</li></ul>
<b>Przechowywanie:</b>	<p>W miejscach suchych i w nieuszkodzonym opakowaniu, maksymalnie do 12 miesięcy od daty produkcji.</p>
<b>Wskazówki ogólne:</b>	<p>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.</p>