

# Porotherm Profi



## Zastosowanie

Zaprawa murarska do cienkich spoin w postaci suchej mieszanki przeznaczona do rozrobienia z wodą.

Zaprawa rekomendowana do murowania ścian w systemie Porotherm Profi.

Zaprawa Porotherm Profi dostarczana w cenie pustaków Porotherm Profi (ilość zaprawy zgodnie ze zużyciem).

## Zalety:

- cienka spoina - grubość ok. 1 mm
- odpowiednie uziarnienie zprawy pozwala na murowanie cienkich spoin
- idealnie dobrane składniki do murowania pustaków ceramicznych
- niskopracochłonność i niskie zużycie
- wysoka wytrzymałość i trwałość
- zaprawa mrozoodporna
- możliwość nanoszenia wałkiem lub przez namaczanie
- zaprawa dostarczana w cenie pustaków Porotherm Profi w ilości zgodnej ze zużyciem

## Parametry produktu

Wytrzymałość na ściskanie [N/mm <sup>2</sup> ]	10
Początkowa wytrzymałość na ścinanie [N/mm <sup>2</sup> ]	0,30
Reakcja na ogień	A1
Przepuszczalność pary wodnej $\mu$	5/20
Masa worka zaprawy [kg]	25
Wydajność	21 l mokrej zaprawy z worka
Zużycie	w zależności od grubości ściany i rodzaju pustaków

## Przygotowanie zaprawy

Do czystego pojemnika wlać czystą wodę, a następnie wsypać zaprawę i wymieszać za pomocą mieszadła do uzyskania jednorodnej konsystencji pozbawionej grudek. Po krótkim czasie ponownie przemieszać. Zapotrzebowanie wody: ok. 10 –11 litrów/worek.

## Murowanie

Świeżo przygotowaną zaprawą napełnić zasobnik wałka do nanoszenia zaprawy, a następnie nanosić zaprawę na górną powierzchnię wsporną ułożonych w murze pustaków. Zaprawą muszą zostać pokryte wszystkie ścianki pustaków. Istnieje możliwość namaczania pustaków w zaprawie maksymalnie na głębokość 5 mm. Namoczony pustak należy natychmiast ułożyć na właściwe miejsce w murze. W ten sposób naniesiona ilość zaprawy całkowicie wystarczy do mocnego połączenia pustaków. Taki sposób nanoszenia zaprawy zwiększa jednak jej zużycie dwukrotnie lub trzykrotnie. Temperatura otoczenia, podłoża i materiału w czasie obróbki i procesu wiązania nie powinna być niższa niż +5°C. Do zaprawy dodawać wyłącznie czystej wody. Nie dodawać innych dodatków (np. środków przeciw zamarzaniu). Świeżą zaprawę należy zużyć - w zależności od warunków atmosferycznych - w ciągu 1 - 2 godzin. Podczas murowania przy wysokich temperaturach otoczenia pustaki przed nałożeniem zaprawy należy zwilżyć.

## Przechowywanie

W suchym miejscu, na paletach drewnianych - 12 miesięcy.

## Produkty rekomendowane

### Wałek do nanoszenia zaprawy



### Narzędzia do wyrównywania pierwszej warstwy pustaków w systemie Porotherm Profi

