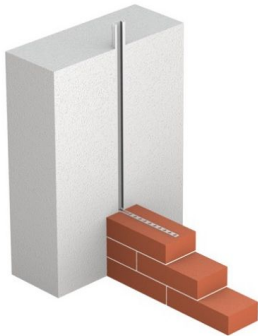


# Zestaw kotwiący MURO-BET



FORBUILD SA

[www.forbuild.eu](http://www.forbuild.eu)

[forbuild@forbuild.eu](mailto:forbuild@forbuild.eu)

## Dane techniczne:

<b>Rodzaj :</b>	kotwy płaskownikowe
<b>Zastosowanie :</b>	konstrukcje murowe
<b>Materiał :</b>	stal ocynkowana
<b>Długość [mm] :</b>	2500 (szyna kotwiąca); 240, 180, 120 (kotwa płaskownikowa)
<b>Szerokość [mm] :</b>	20 (kotwa płaskownikowa)
<b>Grubość [mm] :</b>	0,5 (szyna kotwiąca); 1,0 (kotwa płaskownikowa 120, 180 i 240)
<b>Nośność na ścinanie [kN] :</b>	1,6 (w kierunku poziomym, kotwa 120); 1,8 (w kierunku pionowym, kotwa 120); 1,9 (kotwy 120 zamocowanej jednostronnie w szynie kotwiącej tfix = 0 mm)
<b>Przechowywanie :</b>	w pomieszczeniach zabezpieczonych przed wilgocią i opadami atmosferycznymi; transport odbywa się na palecie, która jest zabezpieczona folią
<b>Opakowanie :</b>	50 mb (wiązka - szyna kotwiąca); 200 szt. (karton - kotwa płaskownikowa 120, 180 i 240)
<b>Normy, certyfikaty, aprobaty :</b>	Deklaracja właściwości użytkowych CE Nr 01/4/2015/001/08.08.2019
<b>Opis:</b>	<p>Zestaw kotwiący MURO-BET składa się z szyny kotwiącej wypełnionej styropianem (usuwanym po demontażu szalunku) oraz niesymetrycznych kotew płaskownikowych. Kotwy te są osadzone od strony zamka w szynach kotwiących a drugim końcem w spoinach elementów murowych. Kotwa ma otwory zapewniające przenikanie spoiny i zwiększenia jej przyczepności do muru. Metalowe elementy zestaw wykonane są ze stali ocynkowanej (DX51D + Z200 wg PN-EN 10346) powlekanej w sposób ciągły. Zestaw szyna kotwiąca-kotwa płaskownikowa służy do wykonywania połączeń elementów betonowych z elementami murowymi. Z powodzeniem można w ten sposób zamocować ścianę murowaną, ścianę wypełniającą konstrukcje szkieletowe stalowe i betonowe, ścianę działową lub ścianę elewacyjną w strukturach wielowarstwowych.</p> <p>Sposób montażu: Szynę kotwiącą należy przybić do szalunku co 250 mm kotwiąc ją. Na jeden metr wysokości muru należy użyć czterech kotew płaskownikowych. Odległość szyny kotwiącej od krawędzi elementu betonowego powinna wynosić minimum 75 mm. Minimalne zakotwienie dla kotew płaskownikowych powinno wynosić 67 mm niezależnie od ich nominalnych długości.</p>

