

Bloczki **TERMALICA** nowy produkt firmy **Bruk-Bet**

Firma Bruk-Bet® to czołowy producent najpiękniejszych kostek dekoracyjnych. Jest niekwestionowanym liderem w zakresie nowatorstwa i różnorodności zastosowania swoich wyrobów, przekraczając tym zachodnie standardy. Bruk-Bet® to firma rodzinna posiadająca 26-letnią tradycję. Trwale buduje i konsekwentnie rozwija to, co zapoczątkowała wychodząc naprzeciw oczekiwaniom swoich klientów, ustawicznie przyczyniając się do rozwoju branży. Firma zajmuje się również produkcją płyt posadzkowych Realit, kamieni elewacyjnych Relief, krawężników, elementów małej architektury oraz betonowych studni kanalizacyjnych.

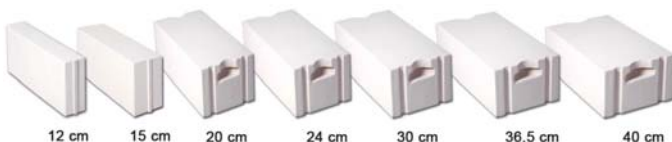
W 2009 r. w Tarnowie Firma Bruk-Bet® uruchomiła produkcję betonu komórkowego Termalica, stosując najnowocześniejszą technologię, wyznaczając tym nowy kierunek swojego rozwoju w budownictwie ogólnym.



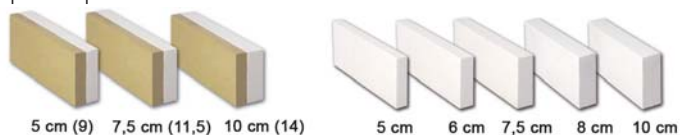
Wznoszenie cieplejszych budynków jest zawsze zalecane, ze względu na możliwość znaczącego obniżenia kosztów użytkowania, w tym ogrzewania. Jest to bardzo ważne w kontekście rosnących cen energii elektrycznej oraz gazu. Budując ściany z Termaliki, oszczędza się na dodatkowej izolacji, robociznie, zaprawie i tynku. Wyroby z betonu komórkowego Termalica tworzą kompletny system ścienny pozwalający na wznoszenie zarówno ścian zewnętrznych i wewnętrznych – nośnych, działowych i wypełniających. Termalica umożliwia łatwe, szybkie oraz czyste wznoszenie ścian, tworząc racjonalny system budowlany.

Bloczki systemu Termalica posiadają stałe, zaplanowane i zoptymalizowane wymiary: wysokość 249 mm, długość 599 mm oraz szerokość uzależnioną od założonego współczynnika U oraz ich przeznaczenia. Wymiary te pozwalają na szybkie wznoszenie ścian oraz wygodę murowania. Aby dodatkowo ułatwić wznoszenie ścian, bloczki posiadają ergonomiczne kieszenie oraz połączenia wpust-wypust. Na 1 m² ściany potrzeba jedynie 6,7 sztuk bloczków. Bloczki o szerokości 400 mm i gęstości 300 kg/m³ ważą tylko 22,5 kg. Bloczki Termalica posiadają dokładność wymiarową 1 mm.

Łączone są tylko poziome powierzchnie bloczków, za pomocą cienkowarstwowej zaprawy klejowej o grubości 1–3 mm, nie powodując powstawania mostków termicznych. Połączenia pionowe ze względu na bardzo wysoką dokładność wymiarową oraz połączenia wpust-wypust nie wymagają klejenia.

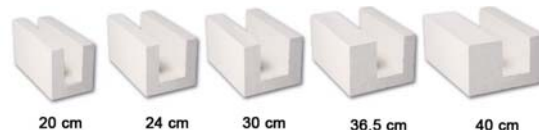


Płytki Termalica stosowane są do ociepleń i obudów elementów żelbetowych, ścianek rozdzielających, obudowy wanien, budowy półek itp.

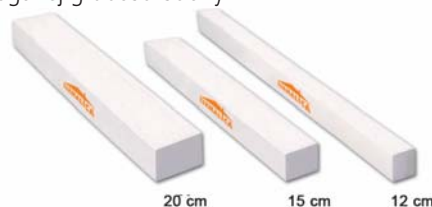


Elementy typu U, posiadają systemową długość 599 mm i wysokość 249 mm.

Nadproża Termalica ze względu na stosunkowo mały ciężar umożliwiają ręczną zabudowę otworów okiennych i drzwiowych. Nadproża U mogą być dodatkowo stosowane do wykonywania wieńców oraz pionowych i poziomych belek żelbetowych, oraz wzmocnień ścian.



Nadproża Termalica mogą być wykonane z elementów szalunkowych typu U, oraz płaskich beleczek. Zespalone beleczki lekko zbrojone, posiadają szerokości 120, 150 i 200 mm i pozwalają na uzyskanie wymaganej grubości ściany.



Pustaki szalunkowe pełnią funkcję zespolonych szalunków betonowych. Układane warstwowo na zakładkę, zbrojone i zalewane betonem, pozwalają na najszybsze wykonanie fundamentów. Ułatwieniem jest tutaj dokładność wymiarowa oraz połączenia wpust-wypust. Ściany z pustaków szalunkowych mogą być zbrojone zarówno w poziomie jak i w pionie. W zestawie znajdują się pustaki narożne.

W ofercie znajdują się również pustaki murarskie służące do budowy przyziemi, piwnic itp.

