

Systemy budowania POZ-BRUK

Charakterystyka ogólna

Murotherm to idealny system budowania firmy Poz-Bruk, na który składają się doskonale strunobetonowe elementy nośne: nadproża i belki stropowe, oraz keramzytowe pustaki stropowe i ściennie. Nadproża strunobetonowe produkowane są w trzech podstawowych wymiarach NSB 71W o wysokości 71 mm; NSB 110W – 110 mm oraz NSB 140 o wysokości 140mm. Szerokość wszystkich typów nadproży jest dostosowana do typowych wymiarów budowlanych materiałów ściennych i wynosi 115 mm. Zestawy stropowe MUROTHERM to trzy rodzaje strunobetonowych belek stropowych (SBS 110; SBS 140 i SBS 170) o bardzo wysokiej wytrzymałości oraz pustaki stropowe z granulatu ceramicznego.

Presstone to system wibroprasowanych płyt betonowych, w które wprasowuje się specjalnie wyselekcjonowane kruszywa szlachetne, dzięki czemu powstaje doskonała imitacja naturalnych kamieni. Aktualnie w ofercie jest 8 podstawowych programów produkcyjnych: płyty gładkie Granit, Bazalt, Marmur, Piaskowiec, Dolomit i Saxogran oraz strukturalne: Łupek i Trawertyn. Różnorodność oferty umożliwia złożone procesy wykończenia i uszlachetniania powierzchni: piaskowanie, szczotkowanie, szlifowanie, polerowanie oraz kombinacje tych technik. Stosowana technologia pozwala na wykonywanie indywidualnych wzorów poprzez piaskowanie z użyciem dowolnie zaprojektowanego szablonu. Standardowa oferta to płyty posadzkowe o wymiarach 40x40x3, 40x40x4 oraz 60x60x6 cm.

Częścią systemu są też wykonywane wg indywidualnych specyfikacji monolityczne stopnice, podstopnice, okładziny kątowe, parapety, podesty oraz elementy dekoracyjne.

Zalety

Technologia **Murotherm** oparta na strunobetonach pozwoliła na redukcję wysokości nadproży, dzięki czemu można m.in. pozwolić sobie na zaprojektowanie sporych rozmiarów otworów okiennych czy drzwiowych oraz bez obaw stosować kasety do rolet antywłamaniowych. Nadproża są samonośnym elementem prefabrykowanym niewymagającym dodatkowych zabiegów na budowie takich jak stemplowanie, szalowanie zalewanie betonem – natychmiast po zamontowaniu pozwala na dalsze wznoszenie ścian. Zarówno nadproża jak i belki stropowe charakteryzują się bardzo dużą nośnością przy relatywnie niewielkiej masie własnej. Nadproże NSB 140 pozwala na wykonywanie otworów okiennych lub drzwiowych o szerokości do 3,60 m, natomiast belki stropowe SBS 170 stwarzają możliwość projektowania bezpiecznych stropów o rozpiętości nawet 11, 40 m.

Presstone charakteryzuje się tym, że w relatywnie niewysokiej cenie uzyskuje się nawierzchnie idealnie imitujące posadzki z naturalnych kamieni. System umożliwia wykonanie schodów, cokoli-ków, parapetów i innych elementów wykończeniowych dokładnie pasujących odcieniem i strukturą do płyt posadzkowych.

Nawierzchnie Presstone można układać w tradycyjny sposób tj. na zagęszczonej podsypce albo z wykorzystaniem zaprawy klejowej; można też wykorzystać regulowane podstawki z tworzyw sztucznych tworząc funkcjonalne podłogi podniesione. Na specjalne życzenie klientów płyty Presstone produkuje się w wersji kalibrowanej, co pozwala na układanie nawierzchni metodą bezspoinową.



POZ-BRUK

PRESSTONE

MUROTHERM
IDEALNY SYSTEM BUDOWANIA

POZ-BRUK Sp. z o.o.

Sobota, ul. Poznańska 43

62-090 Rokietnica

tel. 061 814 45 00v

faks 061 814 45 05

e-mail: info@pozbruk.pl

www.pozbruk.pl

www.presstone.pl