

Mocny zawodnik w walce o elewację



Baumit Power - system ocieplenia do zadań specjalnych

Elewacje codziennie narażone są na niekorzystne oddziaływanie środowiska zewnętrznego. Przypadkowe uderzenie np. piłką, rowerem, gwałtownie otwieranymi drzwiami, pojemnikiem na śmieci, a także akty wandalizmu czy gradobicie – to zdarzenia, które mogą powodować uszkodzenia, sięgające głęboko, aż do warstwy ocieplenia. Można temu skutecznie przeciwdziałać. Wszędzie, gdzie fasada wymaga ekstremalnie wytrzymałej tarczy ochronnej, sprawdzi się system ETICS o zwiększonej udarności – Baumit Power.

System Baumit Power to kompletny zestaw materiałów stworzony do ocieplenia ścian narażonych na uszkodzenia. Jego udarność może wynosić nawet 50-80J – w zależności od rodzaju zastosowanej wyprawy wierzchniej oraz ilości warstw siatki w warstwie zbrojącej.

Na wysokie osiągi wytrzymałościowe i stabilność Baumit Power „pracują” wszystkie elementy tego systemu. Trwałe mocowanie płyt styropianowych Baumit ProTherm to zasługa wzbogaconej wewnątrz polimerami zaprawy Baumit StarContact White, nie wymagającej przy tym gruntowania. **Sercem systemu** jest dyspersyjna masa szpachlowa **Baumit PowerFlex**, zawdzięczająca swoją elastyczność i odporność na uderzenia włóknem aramidowym, z



System ociepleń Baumit Power o zwiększonej odporności na uszkodzenia

Fot. Baumit

których produkuje się m.in. kamizelki kuloodporne czy ubrania strażaków, kierowców rajdowych i astronautów. W połączeniu z pojedynczą lub – dla maksymalnej ochrony – podwójną warstwą siatki z włókna szklanego Baumit StarTex tworzy ona nadzwyczaj wytrzymałą warstwę zbrojącą. Dodatkowym wzmocnieniem układu, wpływającym na trwałość, a przy tym ostateczny wygląd elewacji, jest tynk silikonowy Baumit SilikonTop o wysokiej odporności na zabrudzenia. Szeroka gama odcieni z palety Baumit Life wpisuje się w najbardziej wyrafinowane gusta inwestorów i architektów, stwarzając niezliczone możliwości w zakresie kreowania wyglądu fasady.



Układ systemu ociepleń Baumit Power

Fot. Baumit

Ewentement systemu Baumit Power polega na tym, że jest on jednocześnie twardy i elastyczny, a przy tym naturalnie wodoodporny. Takie właściwości czynią z niego rozwiązanie o szerokim spectrum zastosowania. Doskonale sprawdzi się przy ocieplaniu budynków szczególnie narażonych na różnego rodzaju obciążenia mechaniczne, zlokalizowanych m.in. przy boiskach szkolnych, placach zabaw czy w strefie nateżonego ruchu, również rowerowego. Wzorowo zda również egzamin w miejscach szczególnie narażonych na uszkodzenia, takie jak np. cokoły, wejścia do klatek schodowych czy najniższe powierzchnie elewacji budynku. Co ważne, dzięki wysokiej udarności system lepiej znosi takie zjawiska jak grad czy wiatr.

Zastosowanie systemu Baumit Power o zwiększonej odporności na naprężenia mechaniczne i ekstremalne warunki pogodowe zapewnia najwyższą ochronę tynkowanej powierzchni, zachowując równocześnie ciągłość całego ocieplenia.

www.baumit.com

www.facebook.com/BaumitPolska

Marka **Baumit** powstała w 1988 roku. Należy do austriackiego koncernu Schmid Industrie Holding i jest jednym z najbardziej znanych i cenionych brandów na światowym rynku budowlanym. Oddziały Baumit znajdują się w 27 krajach Europy oraz w Chinach. Od 24 lat firma jest obecna także w Polsce. Szczególnie silną pozycję na polskim rynku materiałów budowlanych, zdobyła w zakresie sprzedaży kompletnych systemów ociepleń budynków, tynków maszynowych (cementowo-wapiennych i gipsowych). Ponadto oferta produktowa Baumit obejmuje m.in. produkty do układania płytek ceramicznych materiały do renowacji zabytków, a także masy samopoziomujące, jastrychy, wyprawy wierzchnie oraz zaprawy murarskie. Od początku siedzibą spółki jest Wrocław. Działalność podstawową przedsiębiorstwa realizują trzy zakłady produkcyjne: w Pobiedziskach k. Poznania, w Łowiczu oraz w Bełchatowie.