

Systemy nawierzchni ozdobnych PRESSBETON

Firma **BAUTECH** od dnia swojego powstania po dzień dzisiejszy pozostaje jedyną w kraju firmą zapewniającą kompleksową obsługę w zakresie dostaw materiałów i sprzętu do wykonywania posadzek przemysłowych, nawierzchni komunikacyjnych i ozdobnych PRESSBETON. Wieloletnie doświadczenia doprowadziły do stworzenia kompletnego, całkowicie polskiego systemu, który obecnie znany jest pod nazwą Bautech.

W skład systemu wchodzi:

- doradztwo i projektowanie obejmujące pełne rozwiązanie technologiczne nawierzchni
- produkcja włókien zbrojeniowych, barwnych utwardzaczy powierzchniowych, systemów żywicznych i mas dylatacyjnych, materiałów do pielęgnacji i impregnacji nawierzchni betonowych oraz profesjonalnych maszyn i urządzeń do ich rozkładania i wykańczania
- specjalistyczne szkolenia teoretyczne i praktyczne prowadzone dla inwestorów, architektów, wykonawców
- sieć wysoko wyspecjalizowanych firm wykonawczych gwarantujących najwyższą jakość oferowanych usług.

NAWIERZCHNIE ZEWNĘTRZNE – PRESSBETON

Czy zadawali sobie Państwo czasami pytanie – dlaczego przy tak bogatej ofercie rynkowej materiałów budowlanych, możliwości wykonania nawierzchni zewnętrznej są tak skromne? Czy naprawdę użytkownik musi wybierać pomiędzy kostką brukową a surowym betonem? Odpowiadamy – nie! Pressbeton, będąc niekonwencjonalną technologią wykonywania ozdobnych nawierzchni zewnętrznych i wewnętrznych, pokazuje jak kreatywnym materiałem może być beton, zachwyca niejedno ludzkie oko i zaspokaja jednocześnie potrzeby najbardziej wymagających architektów i inwestorów.

Nawierzchnie Pressbeton swoim charakterem i klimatem dopasowują się do każdego stylu architektury – od form starożytnych po najbardziej nowoczesne. Pressbeton zwraca uwagę projektantów i użytkowników prostotą zastosowanego materiału i wydobytym z niego pięknym imitującym kamień, cegłę, piaskowiec, bruk rzymski, granitowy, płytę kamienną, a nawet deskę pokładową. Dowolne możliwości łączenia kształtu z kolorystyką dają niezliczo-



ną liczbę rozwiązań, często-kroć niepowtarzalnych. Nie-szablonowe wykończenie otoczenia budynków, wejść, dróg dojazdowych podkreśla wagę obiektu i jego indywidualny charakter.

Istotą technologii Pressbeton jest odciskanie określonego wzoru w odpowiednio przygotowanej i zabarwionej powierzchni świeżego betonu. Przy odpowiednio zaprojektowanej podbudowie i płycie betonowej, nawierzchnia jest w stanie przenieść dowolne obciążenia. Na nośnym i przepuszczalnym podłożu wykonywana jest odpowiednia podbudowa, na której wylewa się płytę nawierzchni. W przypadku ciągów pieszych zalecana jest płyta o grubości ok. 8 cm z betonu B25 na podbudowie o grubości min. 10 cm z zagęszczonej podsypki żwirowej, a dla nawierzchni lekkich płyta o grubości 10-12 cm z betonu B30-B35 na podbudowie grubości min. 15 cm z zagęszczonej podsypki żwirowej lub o grubości 10 cm z piasku stabilizowanego cementem.

W nawierzchniach ciężkich stosuje się płytę o grubości ok. 15 cm z betonu B35 na podbudowie o grubości min. 12 cm z chudego betonu, kruszywa mineralnego stabilizowanego cementem lub kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie.

Zastosowane materiały powierzchniowe (utwardzacz i impregnat) sprawiają, że użytkownik otrzymuje nawierzchnię o zwiększonej odporności na ścieranie, nienasiąkliwą, mrozoodporną i łatwą do utrzymania w czystości.

Dowodem wszechstronności technologii PRESSBETON są niezliczone realizacje chodników, podjazdów, stacji benzynowych, parkingów, otoczenia obiektów sakralnych, a dzięki możliwości wykonywania w postaci cienkiej warstwy, także oryginalne aranżacje pubów, kawiarni, patio, tarasów itp. które wzbogaciły wygląd naszego otoczenia oraz stanowią ucieczkę od monotonii kostki brukowej i szarości betonu.



BAUTECH Sp. z o.o.

ul. Staszica 25, 05-500 Piaseczno
tel. 022 716 77 91, faks 022 716 77 90
e-mail: bau@bautech.pl
www.bautech.pl

BAUTECH®
CENTRUM POSADZEK PRZEMYSŁOWYCH