



# sto



## STODECO – PROFILE I DETALE Z VEROFILLU®

CHEMIA BUDOWLANA I MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE / SZTUKATERIE



System profili architektonicznych StoDeco to kompletny zestaw produktów do wykonywania ozdobnych detali na powierzchni elewacji i we wnętrzach budowli; wytwarzane są one z jednorodnego, litego materiału o nazwie Verofill®; jest to jedyna w swoim rodzaju kompozycja materiałowa składająca się z lekkiego wypełniacza i środków wiążących; materiały wypełniający to glinokrzemianowe mikrogranulki pochodzące z surowców wtórnych

### ZASTOSOWANIE

Na elewacjach i we wnętrzach, w nowym i starym budownictwie – także do renowacji obiektów zabytkowych

### ZALETY

● łatwe kształtowanie formy: proste i skomplikowane detale architektoniczne, masywne elementy: głowice, bazy, słupy lub parapety; łuki o różnych rozpiętościach, przekrojach i promieniach; bonie wykonane jako płyty o różnej grubości oraz bonie w technologii wklejania, odwzorowujące jedynie kształt wyźłobienia na fasadzie budynku; firma Sto, oprócz różnorodnych profili standardowych, wykonuje projektowane indywidualnie profile specjalne, idealnie dopasowane do konkretnej koncepcji architektonicznej

- niewielki ciężar: 550 kg/m<sup>3</sup> – lekkość ułatwia montaż i zmniejsza obciążenie konstrukcji
- odporność na uderzenia
- odporność na działanie chemikaliów, bakterii, grzybów, porostów czy glonów
- brak nasiąkliwości wody – odporność na wilgoć pozwala na użycie elementów StoDeco również w łazienkach, czy na basenach
- całkowita mrozoodporność
- ekstremalnie niski współczynnik rozszerzalności termicznej, dzięki któremu unikamy rys i spękań, powszechnie występujących w przypadku innych profili
- niepalność
- łatwy montaż: rola wykonawcy budowlanego polega na montażu gotowych elementów, wykonanych w zakładzie produkcyjnym; profile StoDeco są po prostu przyklejane całościowo do elewacji mrozoodpornym klejem StoDeco Coll, zapewniającym szczelność połączeń; największe elementy mogą być wykonane jako profile drążone, wewnątrz puste, zmniejszając tym samym swój ciężar, a więc ułatwiając montaż; tego typu detale są zawieszane na elewacji budynku za pomocą aluminiowych konsoli; ewentualna dodatkowa obróbka na budowie (cięcie, szlifowanie) nie pogarsza jakości elementów, gdyż materiał jest bardzo jednorodny

Powierzchnia elementów z Verofillu® przypomina powierzchnię betonu. Można zachować ten wygląd

korzystając z transparentnej powłoki ochronnej lub malować na dowolne kolory farbami elewacyjnymi. Powierzchnia może być gładka, ale równie dobrze można nadać jej fakturę zbliżoną do piaskowca. Pokrycie powierzchni profili tynkami gładkimi lub strukturalnymi pozwala na uzyskanie nieograniczonej gamy kolorów i faktur

### Sto-ispo sp. z o.o.

ul. Zabraniecka 15, 03-872 Warszawa

tel. 22 511 61 00 (02), faks 22 511 61 01, www.sto.pl, e-mail: info.pl@sto.com

baza.budujemydom.pl