



szwajcarska jakość.



NOWOCZESNA CHEMIA BUDOWLANA W SYSTEMACH OCIEPŁEŃ NA BAZIE STYROPIANU I WEŁNY MINERALNEJ



Korzyści wynikające z zastosowania systemów ociepleń KABE THERM Farby KABE są dostrzegalne na każdym etapie inwestycji. Szeroka gama sprawdzonych rozwiązań w powiązaniu z profesjonalnym doradztwem, pozwalają na efektywne ocieplenie zarówno budynków nowych, jak i już istniejących. Wygodne narzędzia projektowe umożliwiają szybkie dopasowanie systemów KABE THERM do konstrukcji ścian zewnętrznych i indywidualnych wymagań Klienta. Wysokiej jakości, łatwe w aplikacji produkty oraz wydłużona 5-letnia gwarancja na system i kolor zwiększają wiarygodność i poczucie bezpieczeństwa wykonawcy. Szeroka paleta kolorów oraz rozwinięta sieć dystrybucji pozwalają na dostawę materiałów w krótkim okresie czasu.

Jakość, pewność i 5-letnia gwarancja Farby KABE

Systemy ociepleń ścian zewnętrznych budynków KABE THERM jako wyróżniające na rynku są objęte ujednoliconą, 5-letnią gwarancją na system i kolor prezentowany we wzorniku Farby KABE. Powyższa gwarancja jest pisemnym potwierdzeniem jakości produktów Farby KABE i ich wysokiej odporności na działanie niekorzystnych warunków atmosferycznych. Wydłużona gwarancja na systemy z rodziny KABE THERM obejmuje systemy ociepleń na bazie styropianu: KABE THERM RENO, KABE THERM MARMURIT COLORATO/MOZAIKER COLORATO, KABE THERM ELASTO oraz na bazie wełny mineralnej KABE THERM MW.

System ociepleń KABE THERM RENO na bazie styropianu z tynkami silikonowymi, polikrzemianowymi i akrylowymi w tym także wykonywanymi techniką natryskową (AKORD) oraz dekoracyjnym efektem deski i opcjonalną powłoką malarską

Główne zalety systemu:

- Szeroka paleta tynków wykończeniowych, dostępnych również w technice natryskowej (AKORD)
- Atrakcyjny efekt dekoracyjny imitujący naturalną okładzinę drewnianą
- Skuteczna ochrona elewacji przed działaniem niekorzystnych warunków atmosferycznych
- Dodatkowa ochrona przed porostem glonów i grzybów
- Redukcja kosztów ogrzewania budynku
- Poprawa mikroklimatu wewnątrz
- Możliwość opcjonalnego zastosowania farb elewacyjnych dostępnych w szerokiej palecie barw

System **KABE THERM RENO** przeznaczony jest do ocieplania ścian zewnętrznych budynków płytami ze styropianu EPS FASADA (o wytrzymałości na rozciąganie co najmniej TR80) w technologii ETICS, do wysokości 25 m (dla budynków wzniesionych przed 01.04.1995 do wysokości 11-tej kondygnacji włącznie). Stosowany jest do ocieplania zarówno budynków nowo wznoszonych, jak i do termorenowacji już istniejących. Szczególnie jest polecany na inwestycje gdzie w tradycyjnej technologii ocieplania stosowane są strukturalne tynki cienkowarstwowe.

we wykonywane techniką ręczną lub natryskową lub też dekoracyjny efekt imitujący okładzinę z desek drewnianych. Dodatkowo w systemie tynki cienkowarstwowe mogą być malowane farbami elewacyjnymi (ARMASIL F i NOVALIT F), co znacznie podnosi ich odporność na warunki zewnętrzne i wydłuża trwałość elewacji. System KABE THERM RENO może być stosowany na wszelkich typowych podłożach mineralnych (jak np.: beton, tynk cementowy, cementowo-wapienny, piaskowiec oraz na ścianach surowych wykonanych z cegieł, bloczków, pustaków i innych tego typu materiałów ceramicznych lub silikatowych) jak i na podłożach pokrytych dobrze przylegającą powłoką farby elewacyjnej lub tynku cienkowarstwowego.

System ociepleń KABE THERM ELASTO na bazie styropianu z warstwą zbrojoną o podwyższonej odporności na uderzenia z zewnętrznymi tynkami silikonowymi i akrylowymi oraz efektem cegiełki i betonu architektonicznego.

Główne zalety systemu:

- Podwyższona odporność na uderzenie (klasa I)
- Wysoka odporność elewacji na naprężenia termiczne i powstawanie rys skurczowych
- Atrakcyjne efekty dekoracyjne i wysoka estetyka elewacji
- Skuteczna ochrona ścian przed działaniem niekorzystnych warunków atmosferycznych
- Dodatkowa ochrona przed porostem glonów i grzybów
- Redukcja kosztów ogrzewania budynku
- Poprawa mikroklimatu wewnątrz
- Nie wymaga stosowania gruntu pod tynk cienkowarstwowy

System **KABE THERM ELASTO** jest przeznaczony do ocieplania ścian zewnętrznych budynków płytami ze styropianu klasy EPS FASADA (o wytrzymałości na rozciąganie co najmniej TR80) w technologii ETICS, do wysokości 25 m (dla budynków wzniesionych przed 01.04.1995 do wysokości 11-tej kondygnacji włącznie). Może być stosowany do ocieplania zarówno budynków nowo wznoszonych, jak i do termorenowacji już istniejących. Szczególnie jest polecany na ścianach wymagających podwyższonej odporności na uderzenie lub też zastosowania dekoracyjnych efektów wykończeniowych tj. beton architektoniczny, cegła czy też deska. W systemie tym występuje dyspersyjna, bezzementowa masa



szpachlowa KOMBI ELASTO zbrojona systemowymi siatkami z włókien szklanych oraz silikonowe i akrylowe tynki cienkowarstwowe. System KABE THERM ELASTO może być stosowany na wszelkich typowych podłożach mineralnych (jak np.: beton, tynk cementowy, cementowo-wapienny, piaskowiec oraz na ścianach surowych wykonanych z cegieł, bloczków, pustaków i innych tego typu materiałów ceramicznych lub silikatowych) jak i na podłożach pokrytych dobrze przylegającą powłoką farby elewacyjnej lub tynku cienkowarstwowego.

System ociepleń KABE THERM MARMURIT COLORATO / MOZIAKER COLORATO na bazie styropianu z zewnętrznymi tynkami mozaikowymi.

Główne zalety systemu:

- Atrakcyjne efekty dekoracyjne i wysoka estetyka elewacji imitującej naturalną okładzinę kamienną
- Łatwa i szybka aplikacja tynków natryskowych (AKORD)
- Wysoka ochrona ścian zewnętrznych przed działaniem niekorzystnych warunków atmosferycznych
- Szeroka gama melanży kolorystycznych tynków mozaikowych (komponowanych w systemie COLORATO)
- Redukcja kosztów ogrzewania budynku
- Poprawa mikroklimatu wewnątrz

System **KABE THERM MARMURIT COLORATO / MOZIAKER COLORATO** jest przeznaczony do ocieplania ścian zewnętrznych budynków płytami ze styropianu klasy EPS FASADA (o wytrzymałości na rozciąganie co najmniej TR80) w technologii ETICS, do wysokości 25 m (dla budynków wzniesionych przed 01.04.1995 do wysokości 11-tej kondygnacji włącznie). Może być stosowany do ocieplania zarówno budynków nowo wznoszonych, jak i do termore-

nowacji już istniejących. Szczególnie jest polecany na elewacjach wymagających dekoracyjnej wielobarwnej wyprawy tynkarskiej imitującej okładzinę kamienną. W systemie tym wierzchnią warstwę stanowią mozaikowe tynki cienkowarstwowe do nakładania ręcznego MARMURIT COLORATO oraz do natrysku MOZIAKER AKORD COLORATO. System ten może być zastosowany na wszelkich typowych podłożach mineralnych (jak np.: beton, tynk cementowy, cementowo-wapienny, piaskowiec oraz na ścianach surowych wykonanych z cegieł, bloczków, pustaków i innych tego typu materiałów ceramicznych lub silikatowych) jak i na podłożach pokrytych dobrze przylegającą powłoką farby elewacyjnej lub tynku cienkowarstwowego.

System ociepleń KABE THERM MW na bazie wełny mineralnej z zewnętrznymi tynkami silikonowymi, polikrzemianowymi i mineralnymi w tym także wykonywanymi techniką natryskową oraz efektem deski i opcjonalną powłoką malarską.

Główne zalety systemu:

- Niepalne składniki systemu
- Zdrowy klimat wewnątrz dzięki możliwości odprowadzenia nadmiaru wilgoci
- Zapobieganie szkodliwej kondensacji pary wodnej wewnątrz przegrody
- Atrakcyjne efekty dekoracyjne i wysoka estetyka elewacji
- Ochrona ścian przed działaniem niekorzystnych warunków atmosferycznych
- Dodatkowa ochrona przed porostem glonów i grzybów
- Redukcja kosztów ogrzewania budynku

System **KABE THERM MW** jest przeznaczony do ocieplania ścian zewnętrznych budynków płytami z elewacyjnej, lamelowej lub dwugęstościowej wełny mineralnej w technologii ETICS zarówno w budynkach niskich jak i wysokich (o wys. powyżej 25 m). Może być stosowany do ocieplania zarówno budynków nowo wznoszonych, jak i do termorenowacji już istniejących. Szczególnie jest polecany do stosowania na budynkach wymagających wysokiej odporności p.poż. i wysokiej przepuszczalności pary wodnej umożliwiającej odprowadzenie nadmiaru wilgoci na zewnątrz budynku. W systemie tym dostępne są bardzo szerokie możliwości kształtowania warstwy wierzchniej w postaci tynków silikonowych, polikrzemianowych, mineralnych wykonywanych techniką ręczną i natryskową wraz z efektem dekoracyjnym deski. System ten może

być stosowany na wszelkich typowych podłożach mineralnych (jak np.: beton, tynk cementowy, cementowo-wapienny, piaskowiec oraz na ścianach surowych wykonanych z cegieł, bloczków, pustaków i innych tego typu materiałów ceramicznych lub silikatowych) jak i na podłożach pokrytych dobrze przylegającą powłoką farby elewacyjnej lub tynku cienkowarstwowego.

Profesjonalny serwis i doradztwo techniczne

Przy tej okazji pragniemy podkreślić, że w przypadku montażu złożonych systemów ociepleń dużą rolę odgrywa również wiedza, umiejętności i doświadczenie firmy wykonawczej, która wykonuje ocieplenie. Dlatego też wszyscy nasi Klienci otrzymują nie tylko gotowe rozwiązanie w postaci systemu ociepleń, ale przede wszystkim fachowy serwis, szkolenia techniczne i bezpłatną pomoc w trakcie realizacji projektu.

Równolegle kładziemy ogromny nacisk na prawidłowe i zgodne z technologią projektowanie i zastosowanie naszych materiałów, a komórka szkoleniowa jest dziś jedną z najważniejszych jednostek naszej firmy. Specjalnie dla projektantów i wykonawców przygotowaliśmy profesjonalne narzędzia wspomagające proces projektowania, takie jak: program do obliczeń ciepłno-wilgotnościowych, biblioteka dokumentów formalno-prawnych, biblioteka kolorów i faktur do programów typu CAD, program do wizualizacji elewacji. Wszystkie te narzędzia oddajemy do dyspozycji na naszej stronie www.farbykabe.pl.



■ Farby KABE Polska Sp. z o.o.

ul. Śląska 88, 40-742 Katowice

tel. 32 204 64 60, faks 32 204 64 66, www.farbykabe.pl, e-mail: info@farbykabe.pl