

SYSTEM ATLAS ROKER

zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków

Europejska Ocena Techniczna nr ETA-06/0173

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr E002/2/CPR

Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1488-CPR-0036/Z

Właściwości

Spełnia europejskie wymagania techniczne – przewidziane dla systemów ociepleń na terenie całej Unii Europejskiej.

Zwiększa ochronę przeciwpożarową budynku – zabezpiecza elementy konstrukcyjne przed działaniem ognia, zwiększając bezpieczeństwo użytkowników. System jest niepalny (z tynkami mineralnymi) i nierozprzestrzeniający ognia (NRO).

Bardzo wysoka paroprzepuszczalność – nie ogranicza przepływu pary wodnej przez ocieploną przegrodę, umożliwiając swobodne wysychanie muru z wilgoci technologicznej.

Zapewnia wymaganą przepisami izolacyjność cieplną ścian zewnętrznych – pozwala ograniczyć straty ciepła i zmniejszyć koszty ogrzewania.

Odporność na uderzenie – system sklasyfikowany został w Kategorii I lub Kategorii II, w zależności od rodzaju tynku zewnętrznego.

Bezpieczeństwo użytkowania – układ ociepleniowy został przebadany w zakresie odporności na działanie wiatru, co jest istotne szczególnie dla budynków wysokich lub zlokalizowanych na terenach górskich lub nadmorskich.

Umożliwia wykonywanie ociepleń na powierzchniach o nieregularnych kształtach – dzięki zastosowaniu płyt z wełny mineralnej lamelowej.

Kompletny zestaw materiałów do wykonania ociepleń – zapewnia pełną i sprawdzoną na etapie badań kompatybilność wszystkich elementów składowych, co jest szczególnie istotne w trakcie kolejnych lat eksploatacji systemu.

Zwiększa trwałość ścian zewnętrznych – zabezpiecza je przed bezpośrednim działaniem czynników atmosferycznych.

Przeznaczenie

System przeznaczony jest do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków - może być stosowany zarówno na powierzchniach otynkowanych jak i na murach surowych, wykonanych z cegły i bloczków (ceramicznych, wapienno-piaskowych, kamiennych, z betonu komórkowego i betonu (monolitycznego lub w postaci prefabrykatu).

Do ociepleń przy użyciu wełny mineralnej – zarówno z płyt fasadowych (o grubości 50-250 mm) jak i z płyt lamelowych (o grubości ≤ 250 mm).

Do wykonywania ociepleń budynków niezależnie od ich wysokości – szczególnie do budynków wysokich i wysokościowych (powyżej 25 m)

Zalecany podczas ociepleń w budownictwie tradycyjnym, energooszczędnym i pasywnym - ze względu na niepalność zalecany do ocieplania budynków użyteczności publicznej, szkół, szpitali itp.



Elementy systemu ATLAS ROKER

W systemie ATLAS ROKER mogą być stosowane wyroby zgodnie z poniższym wykazem.

Mocowanie izolacji cieplnej – podstawowe ATLAS ROKER W ATLAS ROKER U ATLAS STOPTER K-50
Wyrób do izolacji cieplnej Płyty zwykłe z wełny mineralnej (MW) wg EN 13162
Mocowanie izolacji cieplnej – dodatkowe Według Europejskiej Oceny Technicznej ETA-06/0173, załącznik C
Warstwa zbrojona - klej zaprawa klejąca ATLAS ROKER U ATLAS STOPTER K-50 Warstwa zbrojona - siatka ATLAS 150 ATLAS 165 SSA-1363-145
Warstwa zewnętrzna - tynk Tynk cienkowarstwowy ATLAS CERMIT WN + preparat gruntujący ATLAS CERPLAST ATLAS TYNK SILIKONOWY + preparat gruntujący ATLAS SILKON ANX lub ATLAS CERPLAST ATLAS TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY + preparat gruntujący ATLAS SILKON ANX lub ATLAS CERPLAST Warstwa zewnętrzna – opcjonalnie Farba ATLAS SALTA Farba ATLAS SALTA S Farba ATLAS SALTA N ATLAS BEJCA

