

SYSTEM ATLAS RENOTER

zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków

Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2021/2020 wydanie 1

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr K113/2021

Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 020-UWB-0456/Z

Ogólna charakterystyka systemu

System ATLAS RENOTER jest złożonym systemem ociepleń ścian zewnętrznych budynków (ETICS). Technologia wykonania ocieplenia polega na umocowaniu do ściany, od jej zewnętrznej strony, płyt ze styropianu (EPS), ułożeniu na nich warstwy z zaprawy zbrojonej siatką z włókna szklanego, a następnie wykonaniu warstwy tynku cienkowarstwowego.

Przeznaczenie

System ATLAS RENOTER W przeznaczony jest wykonywania izolacji cieplnej ścian zewnętrznych ocieplonych systemami ETICS i izolacją z płyt ze styropianu EPS, w przypadkach gdy istniejące ocieplenie nie spełnia wymagań cieplnych lub, gdy z uwagi na stan techniczny, wymaga renowacji.

Stosowanie

Stosowanie systemu ATLAS RENOTER W powinno być zgodne z projektem technicznym opracowanym dla danego obiektu. Projekt powinien uwzględniać: polskie normy i przepisy budowlane, postanowienia Krajowej Oceny Technicznej, Instrukcję ITB nr 447/2009, Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych ITB oraz obliczenia cieplno-wilgotnościowe.

Projekt powinien określać: ocenę stanu podłoża i sposób jego przygotowania, rodzaj i grubość płyt z termoizolacyjnych, rodzaj i liczbę rozmieszczenia łączników mechanicznych, sposób obróbki miejsc szczególnych elewacji (ościeżki okiennych i drzwiowych, balkonów, cokołów, dylatacji itp.

Elementy systemu ATLAS RENOTER

Zgodnie z obowiązującymi przepisami system ociepleń traktowany jest w całości jako jeden wyrób budowlany, musi być zatem stosowany tylko w takim układzie warstw i materiałów jakie opisane są Aprobacie Technicznej. Niedopuszczalne jest stosowanie tzw. składek czyli stosowanie wyrobów nie objętych Aprobata Techniczną, pochodzących z innych systemów lub od innych producentów.

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

Mocowanie izolacji cieplnej zaprawa klejąca ATLAS STOPTER K-20 zaprawa klejąca ATLAS STOPTER K-50 zaprawa klejąca ATLAS HOTER U zaprawa klejąca ATLAS HOTER S
Wyrób do izolacji cieplnej płyty styropianowe opisane w Krajowej Ocenie Technicznej Systemu ATLAS RENOTER
Mocowanie izolacji cieplnej – dodatkowe łączniki do mocowania termoizolacji opisane w Krajowej Ocenie Technicznej Systemu ATLAS RENOTER
Warstwa zbrojona - klej zaprawa klejąca ATLAS STOPTER K-20 zaprawa klejąca ATLAS STOPTER K-50 zaprawa klejąca ATLAS HOTER U
Warstwa zbrojona - siatka ATLAS 150 ATLA 165
Warstwa zewnętrzna - tynk Tynk cienkowarstwowo ATLAS CERMIT ND + preparat gruntujący ATLAS CERPLAST ATLAS TYNK SILIKONOWY + preparat gruntujący ATLAS SILKON ANX lub ATLAS CERPLAST ATLAS TYNK SILIKONOWY IN + preparat gruntujący ATLAS SILKON ANX lub ATLAS CERPLAST ATLAS TYNK AKRYLOWY + preparat gruntujący 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 Farba ATLAS SALTA E

