

IEDZA
SYSTEM ATLAS ETICS
SYSTEM OCIEPLEŃ Z UŻYCIEM STANDARDOWYCH PŁYT STYROPIANOWYCH

Ocieplanie wszelkiego rodzaju budynków. Podstawowy, najczęściej stosowany w Polsce system ocieplania ścian zewnętrznych z zastosowaniem styropianu (EPS). 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).

REKOMENDOWANE ZESTAWY:

- ZESTAW DEKORACYJNY ATLAS
- ZESTAW DEWELOPERSKI ATLAS
- ZESTAW DEWELOPERSKI - UNIWERSALNY ATLAS
- ZESTAW ZIMOWY ATLAS
- ZESTAW EKONOMICZNY DYSERSYJNY ATLAS
- ZESTAW EKONOMICZNY MINERALNY.

GŁÓWNE WŁAŚCIWOŚCI

- 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.
- Uniwersalny – w układzie ociepleniowym można stosować zaprawy klejące do mocowania płyt EPS i wykonywania warstwy zbrojonej oraz tynki cienkowarstwowe w dowolnej konfiguracji (zamiennie), w zależności od potrzeb danej inwestycji.
- Nie wymaga kołkowania – w przypadku budynków o wysokości do 12 m, stosowania płyt o grubości do 15 cm i odpowiednio mocnego podłoża.
- Bezpodkładowy – w przypadku stosowania Zaprawy klejącej ATLAS STOPTER K-50, na bazie białego cementu, nie jest wymagane stosowanie podkładu tynkarskiego przed wykonywaniem tynku co zmniejsza koszty i przyspiesza prace ociepleniowe.
- Szeroki wybór tynków cienkowarstwowych – w skład systemu wchodzi zarówno tynki mineralne jak i polimerowe, a na szczególną uwagę zasługują nowoczesne tynki z linii SAH. Dzięki temu, w zależności od potrzeb i rzeczywistych warunków eksploatacji wyprawy tynkarskiej można wybrać tynk o optymalnych parametrach użytkowych.
- Umożliwia nadanie wymaganej przepisami izolacyjności cieplnej ścian zewnętrznych budynków – pozwala ograniczyć straty ciepła, zmniejszyć koszty ogrzewania oraz zlikwidować mostki termiczne.
- Zwiększa trwałość ścian zewnętrznych – zabezpiecza je przed bezpośrednim działaniem czynników atmosferycznych.
- System jest nierozprzestrzeniający ognia (NRO) – dotyczy do układów ociepleniowych z płytami styropianowymi (EPS) o grubości do 250 mm.

ELEMENTY SYSTEMU ATLAS ETICS**WARSTWY SYSTEMU ATLAS ETICS**

- Mocowanie izolacji cieplnej – podstawowe
- zaprawa klejąca ATLAS STOPTER K-20
- zaprawa klejąca ATLAS STOPTER K-50
- zaprawa klejąca ATLAS HOTER S
- zaprawa klejąca ATLAS HOTER U oraz HOTER U BIAŁY
- zaprawa klejąca ATLAS GRAWIS S
- zaprawa klejąca ATLAS GRAWIS U

WYRÓB DO IZOLACJI CIEPLNEJ

- płyty styropianowe (EPS) co najmniej o właściwościach wynikających z kodu:
- EPS-EN 13163-T1-L2-W2-S5-P5-BS75-DS(N)2-DS(70,-)2-TR100
- Uwaga. Mogą być stosowane płyty o wytrzymałości na rozciąganie TR80, pod warunkiem że zostały objęte Rekomendacją Techniczną i Jakości ITB lub dobrowolnym Certyfikatem wydanym przez akredytowaną jednostkę certyfikującą.

MOCOWANIE IZOLACJI CIEPLNEJ – DODATKOWE

- Łączniki tworzywowe z trzpieniem plastikowym, dopuszczone do obrotu. Łączniki nie są wymagane jeżeli budynek jest niższy niż 12 m, a grubość styropianu nie przekracza 15 cm.

WARSTWA ZBROJONA

- zaprawa klejąca ATLAS STOPTER K-20, ATLAS STOPTER K-50, ATLAS GRAWIS U lub ATLAS HOTER U wraz z siatką z włókna szklanego ATLAS 150 lub ATLAS 165

WARSTWA ZEWNĘTRZNA

- Tynk cienkowarstwowy ATLAS CERMIT + preparat gruntujący ATLAS CERPLAST
- Tynk cienkowarstwowy ATLAS DEKO M + preparat gruntujący ATLAS CERPLAST
- TYNK AKRYLOWY ATLAS + preparat gruntujący ATLAS CERPLAST
- TYNK SILIKONOWY ATLAS + preparat gruntujący ATLAS SILKON ANX
- TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS + preparat gruntujący ATLAS SILKON ANX
- TYNK AKRYLOWO-SILIKONOWY ATLAS + preparat gruntujący ATLAS CERPLAST
- Farba ATLAS SALTA
- Farba ATLAS SALTA S
- Farba ATLAS SALTA E

WYMAGANIA TECHNICZNE

- System ociepleń ATLAS ETICS objęty jest Aprobata Techniczną ITB nr AT-15-9090/2016.
- Krajowa Deklaracja Zgodności nr ETICS 001 z dnia 23.08.2016.
- Certyfikat Zakładowej Kontroli Jakości nr ITB-0562/Z.

<https://www.atlas.com.pl/systemy/system-ocieplen/zlozone-systemy-etics/system-etics/>