



25

Atlas sp. z o.o.,
ul. Jana Kilińskiego 2,
91-421 Łódź

KRAJOWA DEKLARACJA
WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH (KDWU)
udostępniona jest na stronie
www.atlas.com.pl

INSTYTUT TECHNIKI
BUDOWLANEJ
ZAKŁAD CERTYFIKACJI

Zestaw wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków Atlas GRIP
Atlas GRIP (2025)
ICiMB-KOT-2022/0180 wydanie 3
KDWU nr K276/2025

Układy ociepleniowe ATLAS GRIP z warstwą zbrojoną z zaprawy ATLAS GRIP U

Wodochłonność po 1 h, kg/m²: - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia z tynkami: - TYNK SILIKONOWY IN ATLAS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI R - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RSX - TYNK SILIKONOWY R ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS GEMINI SI-SI	< 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0
Wodochłonność po 24 h, kg/m²: - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia z tynkiem: - TYNK SILIKONOWY IN ATLAS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI R - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RSX - TYNK SILIKONOWY R ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS GEMINI SI-SI	< 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5
Odporność na uderzenie, kategoria - TYNK SILIKONOWY IN ATLAS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI R - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RSX - TYNK SILIKONOWY R ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS GEMINI SI-SI	II II II II II II II
Opór dyfuzyjny względny, m	≤ 2,0
Przyczepność zaprawy klejącej GRIP S do betonu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25
Przyczepność zaprawy klejącej GRIP U do betonu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25
Przyczepność zaprawy klejącej GRIP S do styropianu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08 ≥ 0,03 ≥ 0,08
Przyczepność zaprawy klejącej/do wykonywania warstwy zbrojącej GRIP U do styropianu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	≥ 0,08 ≥ 0,03 ≥ 0,08
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: styropian (EPS) – klej poliuretanowy ATLAS GRAWIS P (grubość spoiny 8 mm) – beton, wykonanego: - w warunkach laboratoryjnych - po czasie otwartym 4 min - w temperaturze +5 °C - w temperaturze +35 °C i 30 % RH styropian (EPS) – klej poliuretanowy ATLAS GRAWIS P (grubość spoiny 15 mm) – beton, wykonanego: - w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08

Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa - warunkach laboratoryjnych - po starzeniu - po cyklach mrozoodporności		≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08	
Układy ociepleniowe ATLAS GRIP z warstwą zbrojoną z zaprawy ATLAS STOPTER K-50			
Wodochłonność po 1 h, kg/m ² : - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia z tynkami: - TYNK SILIKONOWY IN ATLAS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI R - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RSX - TYNK SILIKONOWY R ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS GEMINI SI-SI		< 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0	
Wodochłonność po 24 h, kg/m ² : - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia z tynkiem: - TYNK SILIKONOWY IN ATLAS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI R - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RSX - TYNK SILIKONOWY R ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS GEMINI SI-SI		< 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5	
Odporność na uderzenie, kategoria - TYNK SILIKONOWY IN ATLAS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI R - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RSX - TYNK SILIKONOWY R ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS GEMINI SI-SI		I I I I II I I	
Odporność na uderzenie, Nm - TYNK SILIKONOWY ATLAS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RSX	ciałem twardym ciałem miękkim	pojedyncza siatka 10* 700	pojedyncza siatka 10* 900
Odporność na grad/ m/s - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RSX		pojedyncza siatka 7	pojedyncza siatka 13
Opór dyfuzyjny względny, m		≤ 2,0	
Przyczepność zaprawy klejącej GRIP S do betonu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia		≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25	
Przyczepność zaprawy klejącej STOPTER K-50 do betonu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia		≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25	
Przyczepność zaprawy klejącej GRIP S do styropianu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia		≥ 0,08 ≥ 0,03 ≥ 0,08	
Przyczepność zaprawy klejącej/do wykonywania warstwy zbrojącej STOPTER K-50 do styropianu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia		≥ 0,08 ≥ 0,03 ≥ 0,08	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: styropian (EPS) – klej poliuretanowy ATLAS GRAWIS P (grubość spoiny 8 mm) – beton, wykonanego: - w warunkach laboratoryjnych - po czasie otwartym 4 min - w temperaturze +5 °C - w temperaturze +35 °C i 30 % RH styropian (EPS) – klej poliuretanowy ATLAS GRAWIS P (grubość spoiny 15 mm) – beton, wykonanego: - w warunkach laboratoryjnych		≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08	
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po starzeniu - po cyklach mrozoodporności		≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08	

*nastąpiło wgłębienie o średnicy 39 mm

Układy ociepleniowe ATLAS GRIP z warstwą zbrojoną z zaprawy ATLAS GRAWIS DUO	
Wodochłonność po 1 h, kg/m ² : - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia z tynkami: - TYNK SILIKONOWY IN ATLAS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI R - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RSX - TYNK SILIKONOWY R ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS GEMINI SI-SI	 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0
Wodochłonność po 24 h, kg/m ² : - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia z tynkiem: - TYNK SILIKONOWY IN ATLAS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI R - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RSX - TYNK SILIKONOWY R ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS GEMINI SI-SI	 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5
Odporność na uderzenie, kategoria - TYNK SILIKONOWY IN ATLAS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI R - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RSX - TYNK SILIKONOWY R ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS GEMINI SI-SI	 II II II II II I I
Opór dyfuzyjny względny, m	≤ 2,0
Przyczepność zaprawy klejącej GRIP S do betonu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	 ≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25
Przyczepność zaprawy klejącej GRAWIS DUO do betonu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	 ≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25
Przyczepność zaprawy klejącej GRIP S do styropianu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	 ≥ 0,08 ≥ 0,03 ≥ 0,08
Przyczepność zaprawy klejącej/do wykonywania warstwy zbrojącej GRAWIS DUO do styropianu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	 ≥ 0,08 ≥ 0,03 ≥ 0,08
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: styropian (EPS) – klej poliuretanowy ATLAS GRAWIS P (grubość spoiny 8 mm) – beton, wykonanego: - w warunkach laboratoryjnych - po czasie otwartym 4 min - w temperaturze +5 °C - w temperaturze +35 °C i 30 % RH styropian (EPS) – klej poliuretanowy ATLAS GRAWIS P (grubość spoiny 15 mm) – beton, wykonanego: - w warunkach laboratoryjnych	 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po starzeniu - po cyklach mrozoodporności	 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08

Układy ociepleniowe ATLAS GRIP z warstwą zbrojoną z zaprawy ATLAS GRAWIS DUO BIAŁY	
Wodochłonność po 1 h, kg/m ² : - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia z tynkami: - TYNK SILIKONOWY IN ATLAS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI R - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RSX - TYNK SILIKONOWY R ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS GEMINI SI-SI	 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0 < 1,0
Wodochłonność po 24 h, kg/m ² : - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia z tynkiem: - TYNK SILIKONOWY IN ATLAS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI R - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RSX - TYNK SILIKONOWY R ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS GEMINI SI-SI	 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5 < 0,5
Odporność na uderzenie, kategoria - TYNK SILIKONOWY IN ATLAS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI R - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RS - TYNK SILIKONOWY ATLAS GEMINI RSX - TYNK SILIKONOWY R ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS - TYNK SILIKONOWO-SILIKATOWY ATLAS GEMINI SI-SI	 II II II II II II
Opór dyfuzyjny względny, m	≤ 2,0
Przyczepność zaprawy klejącej GRIP S do betonu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	 ≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25
Przyczepność zaprawy klejącej GRAWIS DUO BIAŁY do betonu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	 ≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25
Przyczepność zaprawy klejącej GRIP S do styropianu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	 ≥ 0,08 ≥ 0,03 ≥ 0,08
Przyczepność zaprawy klejącej/do wykonywania warstwy zbrojącej GRAWIS DUO BIAŁY do styropianu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 2 h suszenia - po 2 dniach zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia	 ≥ 0,08 ≥ 0,03 ≥ 0,08
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni, MPa, połączenia: styropian (EPS) – klej poliuretanowy ATLAS GRAWIS P (grubość spoiny 8 mm) – beton, wykonanego: - w warunkach laboratoryjnych - po czasie otwartym 4 min - w temperaturze +5 °C - w temperaturze +35 °C i 30 % RH styropian (EPS) – klej poliuretanowy ATLAS GRAWIS P (grubość spoiny 15 mm) – beton, wykonanego: - w warunkach laboratoryjnych	 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08
Przyczepność warstwy wierzchniej do styropianu, MPa - w warunkach laboratoryjnych - po starzeniu - po cyklach mrozoodporności	 ≥ 0,08 ≥ 0,08 ≥ 0,08

Dokument towarzyszący wyrobowi budowlanemu zgodnie z par. 10 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (tekst jednolity Dz.U. z 2023 r., poz. 873).