

1 z 3

Deklaracja właściwości użytkowych nr E003/2/CPR



warstwa zbrojona ATLAS HOTER U, preparat gruntujący, wyprawy tynkarskie: ATLAS CERMIT SN, DR, mineral, ATLAS CERMIT N,R acryl, ATLAS SILKAT N,R, Tynk silikatowy ATLAS, ATLAS SILKON N, R	III
Przepuszczalność pary wodnej: - warstwy wykończeniowej (równoważna grubość warstwy powietrza S_d) - wyrobu do izolacji cieplnej (współczynnik oporu dyfuzyjnego)	$\leq 1,0 \text{ m}$ NPA
Przyczepność: - przyczepność pomiędzy warstwą zbrojoną i wyrobem do izolacji cieplnej (zaprawa lub pasta) - W stanie dostawy (warunki suche) - Po cyklach ciepłno-wilgotnościowych (na ścianie badawczej) - Po cyklach zamrażania i rozmrażania - przyczepność pomiędzy zaprawą klejącą i podłożem (beton) - W stanie dostawy (warunki suche) 2 dni zanurzenia w wodzie + 2 h suszenia w $(23 \pm 2)^\circ\text{C}$ i $(50 \pm 5)\% \text{ RH}$ 2 dni zanurzenia w wodzie + 7 dni suszenia w $(23 \pm 2)^\circ\text{C}$ i $(50 \pm 5)\% \text{ RH}$ - przyczepność pomiędzy zaprawą klejącą i wyrobem do izolacji cieplnej (płyty XPS) - W stanie dostawy (warunki suche) 2 dni zanurzenia w wodzie + 2 h suszenia w $(23 \pm 2)^\circ\text{C}$ i $(50 \pm 5)\% \text{ RH}$ 2 dni zanurzenia w wodzie + 7 dni suszenia w $(23 \pm 2)^\circ\text{C}$ i $(50 \pm 5)\% \text{ RH}$	$\geq 0,08 \text{ MPa}$ $\geq 0,08 \text{ MPa}$ NPA $\geq 0,25 \text{ MPa}$ $\geq 0,08 \text{ MPa}$ $\geq 0,25 \text{ MPa}$ $\geq 0,08 \text{ MPa}$ $\geq 0,03 \text{ MPa}$ $\geq 0,08 \text{ MPa}$
Wytrzymałość zamocowania (przemieszczenie poprzeczne)	badanie nie jest wymagane ponieważ ETICS spełnia wymaganie $E \cdot d \leq 50.000 \text{ N/mm}$
Odporność ETICS na obciążenie wiatrem: - badanie przeciągania łączników - badanie oddziaływania statycznego przez blok piankowy - badanie dynamicznego ssaniu wiatru	- NPA NPA NPA
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni wyrobu do izolacji cieplnej - w warunkach suchych - w warunkach mokrych	- NPA NPA
Wytrzymałość ETICS na ścinanie i moduł sprężystości przy ścinaniu	NPA
Odporność na rozrywanie paska warstwy zbrojonej	NPA
Przyczepność po starzeniu: - przyczepność po starzeniu warstwy wykończeniowej badanej na ścianie: - ETICS z płytami EPS TR100 wg Załącznika B ETA-06/0316 ze standardową siatką (pojedyncza warstwa) z warstwą wykończeniową: - warstwa zbrojona ATLAS STOPPER K-20, preparat gruntujący, wyprawy tynkarskie: ATLAS CERMIT SN, DR mineral, ATLAS CERMIT N, R acryl, ATLAS SILKAT N,R, Tynk silikatowy ATLAS, ATLAS SILKON N,R - warstwa zbrojona ATLAS HOTER U, preparat gruntujący, wyprawy tynkarskie: ATLAS CERMIT SN, DR mineral, ATLAS CERMIT N, R acryl, ATLAS SILKAT N,R, Tynk silikatowy ATLAS, ATLAS SILKON N,R	- $\geq 0,08 \text{ MPa}$ $\geq 0,08 \text{ MPa}$
Właściwości mechaniczne i fizyczne siatki: wytrzymałość na rozciąganie siatki z włókna szklanego	- NPA
Izolacyjność ETICS od dźwięków powietrznych	NPA
Sztywność dynamiczna wyrobu do izolacji cieplnej	NPA
Opór przepływu powietrza wyrobu do izolacji cieplnej	NPA
Opór cieplny i współczynnik przenikania ciepła	NPD

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a): Patrycja Stasiak w Łodzi dnia 17.03.2025 r.

ATLAS sp. z o.o.
Dyrektor ds. Jakości
Patrycja Stasiak
Patrycja Stasiak