

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	ATLAS PLUS S2 HYDRO
Vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke:	Jeden verlegen von fliesen für den Innenbereich und Außenbereich. Alle Anwendungen unter Keramikfliesen im Außen und in Schwimmbädern.
Hersteller:	Atlas sp. z o.o. ul. Jana Kilińskiego 2, 91-421 Łódź, Polen www.atlas.com.pl
System oder Systeme der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 3
Harmonisierten Norm:	EN 12004:2007+A1:2012 EN 14891:2012 Notifizierte Stelle nr 0767 MPA Dresden GmbH Notifizierte Stelle nr 1614 Politechnika Łódźka Notifizierte Stelle nr 1301 TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n.o.

Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Reaktion auf Feuer	B-s1, d0 B _f -s1
Verbundfestigkeit, definiert als: Früh-Haftzugfestigkeit	≥ 1,0 N/mm ²
Haltbarkeit der Verbindung unter Bedingungen der Konditionierung und thermischen Alterung definiert als: Haftzugfestigkeit nach Warmlagerung	≥ 1,0 N/mm ²
Haltbarkeit der Verbindung unter Wasser- und Feuchtigkeitsbedingungen definiert als: Haftzugfestigkeit nach Wasserlagerung	≥ 1,0 N/mm ²
Haltbarkeit der Verbindung unter Bedingungen der Frost-Tauwechsellagerung Zyklen definiert als: Haftzugfestigkeit nach Frost-Tauwechsellagerung	≥ 1,0 N/mm ²
Freisetzen an gefährlichen Substanzen	NPD

Wesentliche Merkmale	Leistung
Anfangshaftung	≥ 0,5 N/mm ²
Wasserdichtigkeit	kein eindringen
Rissüberbrückungsfähigkeit: Unter normalen Bedingungen	≥ 0,75 mm
Dauerhaftigkeit der Erstklebung gegen Witterungseinflüsse/ thermische Alterung: Haftung nach thermischer Alterung	≥ 0,5 N/mm ²
Haltbarkeit der anfänglichen Bindung an Wasser-/Feuchtigkeit: Haftung nach dem Eintauchen in Wasser	≥ 0,5 N/mm ²
Haltbarkeit der Erstbindung an Kalkwasser: Haftung nach dem Eintauchen in Kalkwasser	≥ 0,5 N/mm ²
Haltbarkeit der Anfangsbindung bei Gefrier-/ Auftauzyklen: Haftung nach Einfrier-/ Auftauzyklen	≥ 0,5 N/mm ²
Freisetzen an gefährlichen Substanzen	NPD



Die Nutzeigenschaften des Erzeugnisses stimmen mit den deklarierten Nutzeigenschaften überein. Die vorliegende Leistungserklärung wird ausschließlich auf Verantwortung bestimmten Herstellers veröffentlicht.

Im Namen des Herstellers unterschrieben in Łódź am 22.01.2024 von:

Patrycja Stasiak
Direktor – Qualität

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

.....
(Nachname und Stellung)