LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr. 5902610510168

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
5902610510168
2. Bestimmungsgemäße Verwendung:
trocken gepresste Fliesen, zum Verlegen auf der Wand im Innenbereich der Wohngebäude, der öffentlichen Gebäude und der Industrieanlagen, ohne dass diese Temperaturen unter dem Gefrierpunkt ausgesetzt werden.
3. Hersteller:
Ceramika Paradyż Sp. z o.o., ul. Piotrkowska 61, 26-300 Opoczno, Polska
4. Bevollmächtigter:
ND - Trifft nicht zu
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
Bewertungssystem: 4
6a. Harmonisierte Norm:
EN14411:2012
Notifizierte Stelle(n):
ND - Trifft nicht zu
6b. Europäisches Bewertungsdokument:
ND - Trifft nicht zu
Europäische Technische Bewertung:
ND - Trifft nicht zu
Technische Bewertungsstelle:
ND - Trifft nicht zu
Notifizierte Stelle(n):
ND - Trifft nicht zu
7. Erklärte Leistung(en):

Leistungserklärung	Stufen und/oder Klassen	Referenzdokument
Brandverhalten	A1	EN14411:2012
Freisetzung gefährlicher Substanzen:	-	-
Abgabe gefährlicher Stoffe Pb [mg/dm^2]	≤ 0,8	EN14411:2012
Abgabe gefährlicher Stoffe Cd [mg/dm^2]	≤ 0,07	EN14411:2012
- Sonstiges	NPD - Leistungsmerkmale nicht bestimmt	EN14411:2012
Verbundfestigkeit/ Haftfestigkeit [N/mm^2]:	-	-
-Zementklebstoffe	≥ 0,5	EN14411:2012
-Dispersionskleber	≥ 1	EN14411:2012
-Reaktionsharzklebstoffe	≥ 2	EN14411:2012
-Mörtel	NPD - Leistungsmerkmale nicht bestimmt	EN14411:2012
Widerstand gegen Temperaturschock	Erfüllt	EN14411:2012
Bruchfestigkeit [N]	Mindestens 600	EN14411:2012
Rutsch nach CEN / TS 16165:2021, Anhang B – α_{shod} [°]	ND - Trifft nicht zu	EN14411:2012
Gefühl bei Berührung	NPD - Leistungsmerkmale nicht bestimmt	EN14411:2012
Haltbarkeit für:	-	-
-Anwendung in Innenräumen:	Erfüllt	EN14411:2012
-Anwendung in Außenbereichen: Beständigkeit gegen Einfrieren - Auftauen (Frostfestigkeit)	ND - Trifft nicht zu	EN14411:2012

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:
ND - Trifft nicht zu

Die Nutzungseigenschaften der oben genannten Produkte stimmen einer Reihe von erklärten Leistungen zu. Diese Leistungserklärung wurde gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Karol Goździk - Produktionsleiter
in Tomaszów Mazowiecki am 2025/03/08

Technisches Merkblatt des Produkts
Nr. 5902610510168

Es bezieht sich auf das Produkt: SYNERGY BIANCO ŚCIANA A STRUKTURA 30X60 G1
GRUPPE: BIII

1. Zusätzliche Informationen über die Anwendungseigenschaften
trocken gepresste Fliesen, zum Verlegen auf der Wand im Innenbereich der Wohngebäuden, der öffentlichen Gebäuden und der Industrieanlagen ohne dass sie Temperaturen unter dem Gefrierpunkt ausgesetzt sind.

Eigenschaften	Stufen und/oder Klassen	Referenzdokument
Stärke	9,0 mm	EN14411:2012
Zulässige Abweichung (der Breite) von Werkmaßen	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Zulässige Abweichung (der Länge) von Werkmaßen	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Zulässige Abweichung (der Stärke) von Werkmaßen	± 10 %; ± 0,5 mm	EN14411:2012
Maximale zulässige Kantenabweichung von der Geraden im Verhältnis zu den Werkmaßen (der Breite)	± 0,3 %; ± 1,5 mm	EN14411:2012
Maximale zulässige Kantenabweichung von der Geraden im Verhältnis zu den Werkmaßen (der Länge)	± 0,3 %; ± 1,5 mm	EN14411:2012
Maximale zulässige Abweichung vom rechten Winkel im Verhältnis zur Breite	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maximale zulässige Abweichung vom rechten Winkel im Verhältnis zur Länge	± 0,5 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Maximale zulässige Mittelpunktwölbung in Bezug auf die aus den Werkmaßen berechnete Diagonale	+ 0,5 % / - 0,3 %; + 2,0 mm / - 1,5 mm	EN14411:2012
Maximale zulässige Mittelpunktwölbung in Bezug auf die aus den Werkmaßen berechnete Breite	+ 0,5 % / - 0,3 %; + 2,0 mm / - 1,5 mm	EN14411:2012
Maximale zulässige Mittelpunktwölbung in Bezug auf die aus den Werkmaßen berechnete Länge	+ 0,5 % / - 0,3 %; + 2,0 mm / - 1,5 mm	EN14411:2012
Maximale zulässige Wölbung an den Ecken in Bezug auf die aus den Werkmaßen berechnete Diagonale	± 0,75 %; ± 2,0 mm	EN14411:2012
Wasseraufnahme E_b [%]	> 10	EN14411:2012
Bruchfestigkeit [N]	Mindestens 600	EN14411:2012
Biegefestigkeit [N/mm^2]	Mindestens 12	EN14411:2012
Abriebfestigkeit [mm^3]	ND - Trifft nicht zu	EN14411:2012
Abriebfestigkeit der glasierten Fliesen PEI/Drehzahl	ND - Trifft nicht zu	EN14411:2012
Haarrissbeständigkeit	Erfüllt	EN14411:2012
Schlagbeständigkeit	NPD - Leistungsmerkmale nicht bestimmt	EN14411:2012
Fleckenbeständigkeit	mindestens Klasse 4	EN14411:2012
Chemische Beständigkeit gegen Säuren und Basen in niedriger Konzentration	LA class	EN14411:2012
Chemische Beständigkeit gegen Säuren und Basen in hoher Konzentration	ND - Trifft nicht zu	EN14411:2012
Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze	A class	EN14411:2012
Natürliche Radioaktivität [Bq/kg]	f1 ≤ 1, f2 ≤ 240	EN14411:2012
Rutschsicherheit - BARFUß	ND - Trifft nicht zu	DIN EN 16165:2023-02, Anhang A
Rutschsicherheit - BARFUß $\alpha_{barefoot}$ [°]	ND - Trifft nicht zu	EN 16165:2021, Anhang A
Rutschsicherheit - R	ND - Trifft nicht zu	DIN EN 16165:2023-02, Anhang B
Rutschsicherheit (PTV) - Gefahr des Trocken-/Nassrutschens - Gleiter 55	ND - Trifft nicht zu	BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG
Rutschsicherheit (PTV) - Gefahr des Trocken-/Nassrutschens - Gleiter 96	ND - Trifft nicht zu	BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG
Klasse des Verdrängungsraums/Robustheit	ND - Trifft nicht zu	DIN 51130
Emission flüchtiger organischer Verbindungen VOCs (VOC) - Klasse	A+	ISO 16000
Wärmeleitkoeffizient [W/m*K]	NPD - Leistungsmerkmale nicht bestimmt	PN-EN 12664
Sicherheitsklasse von Glaswaren	ND - Trifft nicht zu	PN-EN 12600
Klasse UPEC	ND - Trifft nicht zu	CSTB-Cahier 3778_V6

In Übereinstimmung mit der angegebenen Verwendung und den im DOP, dem technischen Datenblatt des Produkts angegebenen Eigenschaften und unter Beachtung der in der Montageanleitung enthaltenen Regeln gemäß der „Verordnung (EU) 223/988 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 10. Mai 2023 zur allgemeinen Produktsicherheit“ ist das Produkt sicher.

2. Dokumente
Konformitätserklärung mit polnischer Norm Nr. 52/N/22, Zertifikat für Warenbeschriftung mit Sicherheitszeichen B Nr. 51/B/22, Hygiene-Attest Nr. B-BK-60211-0341/21

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Karol Goździk - Produktionsleiter
in Tomaszów Mazowiecki am 2025/03/08