

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr SG 01/2013/3

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Płytki ceramiczne prasowane na sucho o małej nasiąkliwości wodnej $E_b \leq 0,5 \%$, Grupa BI_a, szkliwione (GL)

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do wykładania podłóg i ścian we wnętrzach i/lub na zewnątrz budynków

3. Producent:


Star-Gres Sp. z o.o.
ul. Ceramiczna 5
26-200 Końskie, Polska

4. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

4

6a. Norma zharmonizowana:

Polska Norma Zharmonizowana PN-EN 14411:2013-04

Płytki ceramiczne – Definicje, klasyfikacja, właściwości, ocena zgodności i znakowanie

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	A1 _n / A1	PN-EN 14411:2013-04
Uwalnianie substancji niebezpiecznych: - Kadm - Ołów - Inne	maks. 0,01 mg/dm ² maks. 0,05 mg/dm ² NPD	
Siła wiązania/adhezja: - kleje cementowe - kleje dyspersyjne - kleje z żywic reaktywnych - zaprawa murarska	NPD NPD NPD NPD	
Odporność na szok termiczny	NPD	
Siła łamiąca dla: a) Grubości $\geq 7,5$ mm b) Grubości $< 7,5$ mm	≥ 1300 N ≥ 700 N	
Poślizg	NPD	
Trwałość dla: - zastosowań wewnętrznych: - zastosowań zewnętrznych: odporność na zamrażanie - rozmrażanie	Spełnia Spełnia	
Odczucie dotyku	NPD	

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Nie dotyczy

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:

Główny technolog Maciej Kaczorowski


„STAR-GRES” Sp. z o.o.
Maciej Kaczorowski
Główny Technolog

Końskie, 15.10.2015

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. SG 01/2013/3

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Keramické dlaždice lisované za sucha s nízkou nasákavostí $E_b \leq 0,5\%$, skupina BI_a, glazované (GL)

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

K obkládce stěn a podlah v interieru i exterieru

3. Výrobce:


Star-Gres Sp. z o.o.
ul. Ceramiczna, čís. 5
26-200 Końskie, Polsko

4. Zplnomocněný zástupce:

Nevztahuje se

5. Systém/systémy POSV:

4

6a. Evropský dokument Harmonizovaná norma:

Polská harmonizovaná norma PN-EN 14411:2013-04
Keramické obkladové prvky - Definice, klasifikace, charakteristiky a označování

7. Deklarované vlastnosti:

Základní vlastností	Užitkové vlastností	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	AI _{fl} / AI	PN-EN 14411:2013-04
Uvolňování nebezpečných látek: - kadmium - olovo - jiné	max. 0,01 mg/dm ² max. 0,05 mg/dm ² NPD	
Přidrženost: - cementové lepidla - disperzní lepidla - reaktivní resinovy lepidla - malta	NPD NPD NPD NPD	
Odolnost proti náhlým změnám teploty	Odolné	
Lomová síla: a) Tloušťka $\geq 7,5$ mm b) Tloušťka $< 7,5$ mm	≥ 1300 N ≥ 700 N	
Sklužnost	NPD	
Trvanlivost pro: - vnitřní použití - vnější použití: zmrazení - rozmrazení	Odolné Odolné	
Hmatovost	NPD	

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Nevztahuje se

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Vedoucí technolog Maciej Kaczorowski

„STAR-GRES” Sp. z o.o.

Maciej Kaczorowski
Główny Technolog

Końskie, 15.10.2015

Vyhlásenie o parametroch

č. SG 01/2013/3

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Keramické dlaždice lisované za sucha o nízkej nasiakavosti vody $E_b \leq 0,5 \%$, skupina Bl_a, glazované (GL)

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Na obloženie podláh, stien vo vnútri/alebo z vonku budov

3. Výrobca:



Star-Gres Sp. z o.o., Ceramiczna 5, 26-200 Końskie, Poľsko

4. Splnomocnený zástupca:

-

5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

4

6a. Harmonizovaná norma:

Poľsko harmonizovaná norma PN-EN 14411:2013-04

Keramické obkladové prvky - Definície, klasifikácia, vlastnosti, hodnotenie zhody a označovanie

7. Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Reakcia na oheň	A1 _n / A1	PN-EN 14411:2013-04
Uvoľňovanie nebezpečných látok: - kadmia - olovo - iné	max. 0,01 mg/dm ² max. 0,05 mg/dm ² NPD	
Prídržnosť: - Lepidlá cementové - Lepidlá disperzné - reaktívne živice - malta	NPD NPD NPD NPD	
Odolnosť proti náhlym zmenám teploty	NPD	
Pevnosť: a) hrúbku $\geq 7,5$ mm b) hrúbku $< 7,5$ mm	≥ 1300 N ≥ 700 N	
Šmyklivosť	NPD	
Životnosť v: - použití v interiéroch: - použiť v exteriéry – mrazuvzdornosť	spĺňa spĺňa	
Hmatovosť	NPD	

8. Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:

-

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

hlavný technolog Maciej Kaczorowski

„STAR-GRES” Sp. z o.o.

Maciej Kaczorowski
Główny Technolog

Końskie, 15.10.2015