

Декларация за Експлоатационни Характеристики

№ 01 / CE / Bla / 20

1. Уникален идентификационен код на типа на продукта: 04/Bla/TE
2. Предназначение: сухо-пресовани керамични плочки с ниско абсорбиране на вода $E_b \leq 0,5\%$, Анекс G; Група Bla; гланцирани; полирани грес порцелан; за вътрешни стени и подове и външни стени на сгради.
3. Производител: Balaji Exim
Национална магистрала 8А, TAL: Wankanier – 363622, Morbi, Гужарат (Индия)
4. Оторизиран представител – не е приложимо
5. Системи на AVCP: система 4
- 6а. Хармонизиран стандарт: EN 14411:2012
Уведомено лице: не е приложимо
- 6в. Европейски документ за оценка – не е приложим
Европейска техническа оценка – не е приложима
Орган за техническа оценка – не е приложим
Уведомени органи – не се приложими

7. Декларираните експлоатационни характеристики

| Основни характеристики | Представяне (ниво и/или клас) | Хармонизирана техническа спецификация |
|---|--|---|
| Реакция към огън | A1fl | Класифициран без тестване |
| Изпускане на вредни субстанции - Кадмий - Олово | Не установено представяне (NPD) | EN ISO 10545 – 15 |
| Сила на счупване | ≥ 2000 N | EN ISO 10545 – 4 |
| Здравина на връзка / сцепление (N/mm²) - Циментови лепила - Дисперсионни лепила - Реакция към смолисти лепила - Хоросан | $>0,5$ N/mm ² >1.0 N/mm ² >2.0 N/mm ² $>0,5$ N/mm ² | EN 12004:2007 + A1:2012 EN 12004:2007 + A1:2012 EN 12004:2007 + A1:2012 EN 1015-12 |
| Хлъзгане според CEN/TS 16165:2012, Annex B | Не установено представяне (NPD) | CEN/TS 16165 |
| Устойчивост на термичен шок | Отговаря | EN ISO 10545 – 9 |
| Устойчивост за: - Вътрешна употреба - Външна употреба: устойчивост на цикли на замръзване | Отговаря Отговаря | Както е декларирано EN ISO 10545 – 12 |



| | | |
|------------------|---------------------------------|--------------|
| и разтопяване | | |
| Осеаемост | Не установено представяне (NPD) | CEN/TS 15209 |

8. Подходяща техническа документация и/или специфична техническа документация – не е приложимо.

Изпълнението на продукта идентифициран по-горе е в съответствие с набора от деклариранни характеристики. Тази декларация за експлоатационни характеристики е издадена в съответствие с разпоредба (ЕС) № 305/2011 под еднолична отговорност на производителя, идентифициран по-горе.

Подписано за и от името на производителя от Господин Рашмикбхай Кавятя

Подпис – не се чете

Собственик на Valaji Exim

Място и дата на издаване: Морби, 25.02.2025 г.

Продуктова Техническа Спецификация

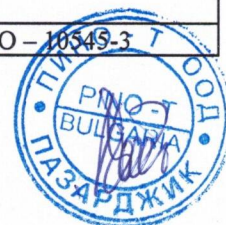
Име на продукта: SS MG Flip Stvario 60x120 полу-полирани (златисти)

Номинален размер: 60x120 см

Работно измерение: 600x1200x8.5 мм

Тип на продукта: 04/Bla/TE/CON

| Характеристика | Стандарт според EN 144112012 GROUP Bla | Стойности на производителя | Тестови методи |
|--|--|----------------------------|------------------|
| Дебелина | | 8.5 мм | |
| Дължина и ширина Допустимо отклонение в % / мм на средния размер на всяка плочка от работния размер | ± 0,6% или ± 2 мм | ±0,1% | EN ISO – 10545-2 |
| Дебелина Допустимо отклонение в % / мм на средната дебелина на всяка плочка от работната дебелина | ±5% или ±0,5 мм | ±4% | EN ISO – 10545-2 |
| Странична извивка Допустимо максимално отклонение от права линия в %/мм по отношения на съответните работни измерения | ±0,5% или ±1.5 мм | ±0,1 % | EN ISO – 10545-2 |
| Отклонение от правия ъгъл Допустимо максимално отклонение от линията на правия ъгъл в %/мм по отношения на съответните работни измерения | ±0,5% или ±2 мм | ±0,1 % | EN ISO – 10545-2 |
| Гладкост на повърхността Допустимо максимално отклонение от гладкостта на повърхността | ±0,5% или ±2 мм | ±0,2 % | EN ISO – 10545-2 |
| Абсорбиране на вода | ≤ 0,5 % | ≤ 0,5% | EN ISO – 10545-3 |



| | | | |
|---------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Якост на огъване (N/mm ²) | Минимум 35 N/mm ² | Минимум 40 N/mm ² | EN ISO – 10545-4 |
| Сила на счупване | Минимум 1300 N | Минимум 2000 N | EN ISO – 10545-4 |
| Устойчивост на абразия (PEI) | Декларация на производителя | Клас IV | EN ISO – 10545-7 |
| Устойчивост на замръзване | Според EN ISO – 10545-1 | Устойчиви | EN ISO – 10545-12 |
| Устойчивост на термален шок | Според EN ISO – 10545-1 | Устойчиви | EN ISO – 10545-9 |
| Устойчивост на химични субстанции | Минимум Клас B | Минимум Клас A | EN ISO – 10545-13 |
| Устойчивост на петна | Минимум Клас 3 | Минимум Клас 3 | EN ISO – 10545-14 |
| Реакция към огън | Декларация на производителя | A1fl | Класифицирани без тестване (CWT) |
| Изпускане на кадмий и олово | Декларация на производителя | Не установено представяне (NPD) | EN ISO – 10545-15 |

Подписано за и от името на производителя от Господин Рашмикбхай Кавятя

Подпис – не се чете

Собственик на Valaji Exim

Аз, долуподписаната Таня Джокова, декларирам за верността на този превод, направен от мен от английски на български език на приложените документи – Декларация за експлоатационни характеристики и Техническа спецификация на продукт. Преводът се състои от три страници.

Преводач: Таня Георгиева Джокова



DECLARATION OF PERFORMANCE

No : 01/CE/Bla/20

1. Unique identification code of the product-type: 04/Bla/TE

2. Intended use/es: Dry-pressed ceramic tiles with low water absorption $E_b \leq 0,5\%$; Annex G; Bla group, glazed (GL), polished Gres Porcellanato; for interior walls and floors and exterior walls of buildings.

3. Manufacturer: Balaji Exim

8A, NATIONAL HIGHWAY, AT – MAKANSAR, TAL: WANKANER – 363622, MORBI, GUJARAT (INDIA)

4. Authorized representative: N/A – Not applicable

5. System/s of AVCP: System 4.

6a. Harmonized standard: EN 14411:2012

Notified body/ies: N/A – Not applicable

6b. European Assessment Document: N/A – Not applicable

European Technical Assessment: N/A – Not applicable

Technical Assessment Body: N/A – Not applicable

Notified body/ies: N/A – Not applicable

7. Declared performance/s:

| Essential characteristics | Performance (level and/or class) | Harmonized technical specification |
|---|----------------------------------|------------------------------------|
| Reaction-to-fire performance: | A1fl | Classified Without Testing (CWT) |
| Release of dangerous substances: | | |
| - Cadmium | NPD* | EN ISO 10545 - 15 |
| - Lead | NPD* | |
| Breaking strength: | ≥ 2000 N | EN ISO 10545 - 4 |
| Bond strength/adhesion [N/mm²]: | | |
| - cementitious adhesives | > 0.5 N/mm ² | EN 12004:2007 + A1:2012 |
| - dispersion adhesives | > 1.0 N/mm ² | EN 12004:2007 + A1:2012 |
| - reaction resin adhesives | > 2.0 N/mm ² | EN 12004:2007 + A1:2012 |
| - mortar | > 0.5 N/mm ² | EN 1015-12 |
| Slippage according to CEN/TS 16165:2012, Annex B | NPD* | CEN/TS 16165 |
| Thermal shock resistance: | Meets | EN ISO-10545-9 |
| Durability for: | | |
| - internal use: | Meets | AS DECLARED |

| | | |
|---|-------|-------------------|
| - external use: resistance to freezethaw cycles | Meets | EN ISO 10545 - 12 |
| Tactility | NPD* | CEN/TS 15209 |

* no performance determined

8. Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation: N/A – Not applicable

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

BALAJI EXIM

PROPRIETOR

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Place of issue and date

Mr Rashmikhbai Kavathiya

Morbi, 25/02/2025

PRODUCT TECHNICAL SPECIFICATION

PRODUCT NAME: SS MG FLIP STVARIO 60X120 SEMIPOLISHED(GOLD).

NOMINAL DIMENSION: 60X120cm

WORKING DIMENSION: 600x1200x8.5mm

PRODUCT TYPE: 04/Bla/TE/CON

| CHARACTERISTIC | STANDARD AS PER EN 14411:2012 GROUP Bla | PRODUCER VALUE | TEST METHOD |
|--|---|----------------|------------------|
| THICKNESS | | 8.5 mm | |
| LENGTH AND WIDTH Permissible deviation in% / mm of the average size of each tile from the working size | ± 0,6 % or ± 2mm | ± 0,1 % | EN ISO – 10545-2 |
| THICKNESS Permissible deviation in% / mm of the average thickness of each plate from the working thickness | ± 5 % or ± 0,5 mm | ± 4 % | EN ISO – 10545-2 |
| SIDE CURVE Permissible max. deviation from a straight line in% / mm in relation to the respective working dimensions | ± 0,5 % or ± 1,5 mm | ± 0,1 % | EN ISO – 10545-2 |

| | | | |
|--|-------------------------------|-------------------------|----------------------------------|
| DEVIATION FROM THE RIGHT ANGLE Permissible max. deviation from the right angle line in % / mm in relation to the relevant working dimensions | ± 0,5 % or ± 2 mm | ± 0,1 % | EN ISO – 10545-2 |
| SURFACE FLATNESS Permissible max. deviation from flatness of the surface | ± 0,5 % or ± 2 mm | ± 0,2 % | EN ISO – 10545-2 |
| WATER ABSORPTION | ≤ 0,5 % | ≤ 0,5 % | EN ISO- 10545-3 |
| FLEXURAL STRENGTH [N/mm²] | Min. 35N/mm ² | Min 40N/mm ² | EN ISO- 10545-4 |
| BREAKING FORCE | Min. 1300N | Min. 2000N | EN ISO- 10545-4 |
| ABRASION RESISTANCE (PEI) | Manufacturer's declaration | Class IV | EN ISO- 10545-7 |
| FROST RESISTANCE | According to EN ISO 10545 – 1 | Resistant | EN ISO-10545-12 |
| RESISTANCE TO THERMAL SHOCK | According to EN ISO 10545 – 1 | Resistant | EN ISO-10545-9 |
| RESISTANCE TO CHEMICAL SUBSTANCES | Min. Class B | Min. Class A | EN ISO-10545-13 |
| STAIN RESISTANCE | Min. Class 3 | Min. Class 3 | EN ISO-10545-14 |
| REACTION TO FIRE | Manufacturer's declaration | A1fl | Classified Without Testing (CWT) |
| RELEASE OF CADMIUM AND LEAD | Manufacturer's declaration | NPD* | EN ISO 10545 - 15 |

* No Performance Determined

BALAJI EXIM

PROPRIETOR

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Mr Rashmikhbai Kavathiya