



## DÉCLARATION des PERFORMANCES

Nº: 5

**1. Code d'identification unique du produit type:**

01 - rodapé; 03 - Degraus; 12 - chapa - Pedra Mondim

---

---

**2. Identification du produit de construction:**

0103 - Rodapé; 0301 - Soleiras com moldura; 0302 - Soleiras Direitas; 0303 - Espelhos;

0304 - Soleiras com rampa; 0305 - Soleiras com rebaixe; 0306 - Degraus maciços;

0307 - Degraus com moldura; 0308 - Degraus em L; 1201 - Grelhas; 1202 - Chapa bujardada;

1203 - Chapa Amaciada; 1206 - Chapa Rachada; 1207 - Chapa Polida; 1209 - Chapa Serrada

---

---

**3. Usages prévus:**

NP EN 12058 - Produits en pierre naturelle – Dalles de revêtement de sols et d'escaliers

---

---

**4. Nom et adresse du fabricant:**

José Castro Silva & Irmão, Lda; Zona Industrial Chão da Mata, Rua do Louredo

4800-214 Selho S. Lourenço Guimarães

---

---

**5. Nom et adresse de contact du mandataire:**

NA

---

---

**6. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances:**

Système 4

---

---

**7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:**

NA

---

---

**8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:**

NA

---

---



## 9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécifications Techniques
Dimensions	Class 2	EN12058:2015
Apparence	Même que l'échantillon	
Analyse pétrographique	Granit Jaune	
Réaction au feu	Class A1 f1	
Résistance à la flexion sous charge centrée (MPa)	Valeur Indiquée: 9,7	
	Valeur Minimum: 7,8	
	écart-type: 1	
Résistance à la flexion sous charge centrée après 48 cycles de glace (% et MPa)	Valeur Indiquée: 16,1%	
	Valeur Indiquée: 7,8 Mpa	
Déterminer la résistance au glissement sur le sec (SRV)	Valeur Indiquée: 82,0	
Déterminer la résistance au glissement sur le humide (SRV)	Valeur Indiquée: 70,0	
Densité en vrac (kg/m3)	Valeur Indiquée: 2560	
porosité ouverte (%)	Valeur Indiquée: 3,5	
Absorption d'eau (% poids)	Valeur Indiquée: 1,4	
Résistance à l'abrasion (mm)	Valeur Indiquée: 19,0	
Résistance au vieillissement par choc thermique - Variation de poids(%)	Valeur Moyenne: 0,05	
Résistance au vieillissement par choc thermique - Variation du module d'élasticité dynamique (%)	Valeur Moyenne: -6,01	

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par

José Castro Silva - Gerente

Nom

Guimarães, 08-05-2020

(Local et date d'émission)

(signature)