

1. Code d'identification unique du produit type: voir tableau
2. Élément permettant l'identification du produit de construction: voir produit et emballage (date de fabrication / nom du produit)
3. Usage : **Briques P de terre cuite pour murs, poteaux et cloisons en maçonnerie protégée**
4. Raison sociale et adresse de contact du fabricant :
Bouyer Leroux, 6 L'Établère - 49280 La Séguinière
5. Nom et adresse du mandataire : non applicable
6. Le système d'évaluation et de vérification de la constance des performances : 2+
7. Le CTMNC, organisme notifié n°1519 a réalisé selon le système 2+ une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine, une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine et a délivré le certificat de conformité du contrôle en usine
8. Cas des produits couverts par une évaluation technique européenne : Non applicable

9. Performances déclarées suivant spécification technique harmonisée : EN 771-1 :2011 + A1 : 2015

Caractéristiques essentielles	Performances	Caractéristiques essentielles	Performances
Tolérances dimensionnelles	Tm conforme suivant NF EN 771-1+A1/CN	Réaction au feu	A1
Plage	PND	$f_{b,h}$ (* ci-dessous)	> 1,5 N/mm ²
Configuration	* ci-dessous : Groupe 3 Sinon Epaisseur des parois < 12,5 mm	Absorption d'eau	Ne pas laisser exposé
Parallélisme des faces de pose	1 mm	Perméabilité à la vapeur d'eau	Coefficient (μ) à 5/10 (suivant EN 1745 annexe A)
Planéité des faces de pose	1 mm	Substances dangereuses	PND
Dilatation due à l'humidité	≤ 0,6 mm/m	Durabilité vis-à-vis de la résistance au gel	Conforme suivant NF EN 771-1+A1/CN
Adhérence	0,30 N/mm ²	Isolation acoustique	Suivant masse volumique apparente et configuration
Teneur en sels solubles actifs	S0	Résistance thermique	Suivant masse volumique apparente et configuration

Nom produit	Code	Usines	Dimensions	Masse volumique apparente (kg/m ³) et tolérance : D1	Résistance à la compression $\perp$	
					Catégorie I	
					Moyenne (N/mm ²)	f_b (N/mm ²)
D-Carbon COSTO*	BDCC2031*	LS	500x200x314	690	8	10
D-Carbon UNO	BDCU2031	LS	570x200x314	550	6	7,5
D-Carbon 3+*	BDC3P2027*	GIR	560x200x274	580	7	8,8
D-Carbon URBAN*	BDCURBAN2027*	GIR	560x200x274	650	9	11,3

10. Les performances du produit noté aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées du point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant noté au point 4