

- Code d'identification unique du produit type:** Nexclay 3-8F EN 13055-1 6/12
- Identification du produit de construction:**  
**Sac:** inscrit sur l'emballage.  
**Grand sac et en vrac:** inscrit sur l'emballage ou décrit sur le bon de livraison.
- Usage ou usages prévus du produit de construction:** Lightweight aggregates for concrete, mortar and grout.
- Fabricant:** **NEXCLAY – Argila Expandida, S.A.**  
Zona Industrial de Bustos, Azurveira  
3770 – 011 Bustos – Aveiro – Portugal  
T. (+351) 234 751 533 – E-mail: geral@nexclay.pt – www.nexclay.pt
- Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances:** Système 2<sup>+</sup>.
- Norme:** EN 13055-1:2002 /AC:2004.  
**AENOR - Asociación Española de Normalización y Certificación**, l'organisme notifié n° 0099, a certifié le système de contrôle de la production en usine et a délivré le **certificat n° 0099/CPR/A60/0879**. (délivré le: 2023-07-06 et expire le: 2026-04-06).

### 7. Performance déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification techniques harmonisées
Forme de granulat	Rond	-
Classe granulaire	6,3 – 12,5 mm [15-90] % passant	EN 13055-1
Densité vrac sèche	300 kg/m <sup>3</sup> (±15%)	
Résistance à l'écrasement	2,1 MPa (±10%)	
Absorption d'eau	24,9 (% masse sèche)	
Particules concassées	5 (% masse) (±15%)	
Chlorure	<0,005 (%)	
Sulfate soluble dans l'acide	<0,09 (%)	
Souffre total	<0,27 (%)	
Propreté	Plus léger (pas d'humus présent)	
Résistance à désintégration	NPD	
Résistance au gel/dégel	NPD	
Réaction au feu	Classe A1	2000/605/EC

NPD – Performances non déterminé.

- Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 7.

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:

Bustos, 06-07-2023

Nexclay – Argila Expandida, S.A.

Zona Industrial de Bustos, Azurveira - 3770-011 Bustos - Aveiro - Portugal

T (+351) 234 751 533 - geral@nexclay.pt - www.nexclay.pt



Pedro Mota  
(Direção Geral)