

Produit Type: **Panneaux de particules liées au ciment** (Cement-bonded particleboard)

Identification: Viroc

Coloris: Gris, blanc, noir, jaune, rouge et ocre

Usage: Construction en tant que composant structurel pour des utilisations intérieures et extérieures.

Fabrique par: VIROC Portugal – Indústria de Madeiras e Cimentos S.A.

Adresse: E.N. 10, Km 44.7 Vale da Rosa, 2914-519 Setúbal, Portugal

Systeme 2+

L'organisme notifié Certif N.º 1328 a réalisé la inspection initiale du site de fabrication et du contrôle de la production en usine ainsi que la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de production en usine et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine: 1328-CPR-0900.

Performance Déclarée			
Caractéristiques Essentielles	Norme	Performance	Spécification technique harmonisée
Masse volumique	EN 323	$\geq 1000 \text{ Kg/m}^3$	EN 13986:2004 + A1:2015
Contrainte à rupture en flexion	EN 310	$\geq 9 \text{ N/mm}^2$	
Module d'Elasticité en flexion	EN 310	Classe 1- $\geq 4500 \text{ N/mm}^2$	
		Classe 2 - 4000 a 4500 N/mm^2	
Cohésion interne	EN 319	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$	
Cohésion interne après cycles	EN 319, EN 321	$\geq 0.3 \text{ N/mm}^2$	
Gonflement en épaisseur en 24h	EN 317	$\leq 1.5\%$	
Gonflement en épaisseur après cycles	EN 317, EN 321	$\leq 1.5\%$	
Réaction au feu	EN 13501-1	B-s1, d0	
Dégagement de Formaldéhyde	EN 13986 Annexe B	E1	

Les performances du produit Viroc sont conformes aux performances déclarées dans le tableau.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Pour le Fabricant et en son nom, signée par: Lara Braz (Qualité, Recherche et Développement)

Setúbal, 29 Juin 2023

