viroc

DOP – Déclaration des performances
Conformément au règlement (UE) n° 305/2011
N° 02.5/2026

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

Identification : V-Urban

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

Usage prévu : Façades ventilées et revêtement de bâtiments à ossature bois

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

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

Système 2+

L'organisme notifié Certif n° 1328 a réalisé l'inspection initiale de l'usine et du contrôle de la production. Le même organisme assure régulièrement le suivi, l'évaluation et l'appréciation du contrôle de la production et a délivré le certificat de conformité : 1328-CPR-0901.

Performances déclarées			
Caractéristiques essentielles	Norme	Performances	Spécification technique harmonisée
Épaisseur ± tolérance	EN 634-1	12 mm ± 1 mm	EN 13986:2004 + A1:2015
		16 mm ± 1.2 mm	
Masse volumique	EN 323	≥ 1000 Kg/m^3	
Résistance à la flexion	EN 310	≥ 9 N/mm^2	
Module d'élasticité en flexion	EN 310	≥ 4500 N/mm^2	
Cohésion interne	EN 319	≥ 0.5 N/mm^2	
Cohésion interne après cycles	EN 319, EN 321	≥ 0.3 N/mm^2	
Gonflement en épaisseur après 24 h	EN 317	≤ 1.5%	
Gonflement en épaisseur après cycles	EN 317, EN 321	≤ 1.5%	
Réaction au feu	EN 13501-1	B-s1, d0	
Tolérance d'équerrage	EN 634-1	≤ 2 mm/m	
Tolérance de rectitude des chants	EN 634-1	≤ 1.5 mm/m	
Tolérance de coupe longitudinale et transversale	EN 634-1	± 3 mm	
Émission de formaldéhyde	EN 717-1	E1 ≤0.062 mg/m^3 (≤ 0.05 ppm)	

Les performances du produit V-Urban sont conformes aux performances déclarées dans le tableau.

Le produit est conforme au règlement (UE) 2023/1464, qui modifie l'annexe XVII du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) en ce qui concerne les émissions de formaldéhyde.

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

Pour le fabricant, signé par : Lara Braz (Qualité, Recherche et Développement)

Setúbal, le 27 juillet 2026

Lara Braz