

Déclaration des Performances n° L 03

Code d'identification unique :

weberad superplastifiant

Usage prévu :

Superplastifiant Haut réducteur d'eau

Fabricant :

Saint-Gobain Weber France - 2/4 rue Marco Polo - ZAC des portes de Sucy - 94370 SUCY EN BRIE
www.fr.weber

Système d'Evaluation et de Vérification de la Constance des Performances :

Système 2+

Produits couverts par la norme harmonisée : EN 934-2+A1 : 2012 (Tableau 1, Tableau 3.1 et Tableau 3.2)
CERIB, organisme notifié n°1164 a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine

Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification technique harmonisée
Teneur en ions Cl^-	$\leq 0,1 \%$	EN 934-2+A1 : 2012
Teneur en Na_2O équivalent	$\leq 4,5 \%$	
Effet sur la corrosion	Contient des substances uniquement de l'EN 934-1:2008 Annexe A.1.	
Réduction d'eau	$\geq 12\%$ par rapport au béton témoin	
Résistance à la compression (à consistance égale)	à 1 jours : béton adjuvanté $\geq 140\%$ du béton témoin à 28 jours : béton adjuvanté $\geq 115\%$ du béton témoin	
Teneur en air du béton frais (à consistance égale)	$\leq 2\%$ maximum en volume au-dessus du béton témoin	
Augmentation de la consistance	Augmentation de l'étalement ≥ 160 mm par rapport aux essais initiaux	
Maintien de la consistance	à 30 min : consistance béton adjuvanté $\geq$ béton témoin à T0	
Résistance à la compression (à rapport E/C égal)	à 28 jours : béton adjuvanté $\geq 90\%$ du béton témoin	
Teneur en air du béton frais (à rapport eau/ciment égal)	$\leq 2\%$ maximum en volume au dessus du béton témoin	
Substances dangereuses	Voir FDS	

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n°305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé le 30 octobre 2019 à Servon pour le fabricant et en son nom par :

Charlotte FAMY, Directrice Générale

