

Déclaration de Performance

En conformité avec le Règlement (EU):N°305/2011

Soudal Soudaproof HB

Version: 02/05/2021

Page 1 sur 2

Nr de Reference du DdP: 230962

Code d'identification unique du produit:

Soudal Soudaproof HB

Utilisation(s) prévue(s) du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, telle que prévue par le fabricant :

EN 1504 - 3

**Produit de réparation du béton pour la réparation structurelle :
Mortier de réparation CC (à base de ciment hydraulique), Classe R4**

Nom et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11(5):

Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgique

Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:

Système 2+

Dans le cas d'une déclaration de performance concernant une construction couverte par une norme harmonisée :

EN 1504-3:2004

**L'organisme notifié No.: 1404: ZAG – Zavod za gradbeništvo Slovenije, Dimičeva 12, 1000
Ljubljana, Slovenia**

Déclaration de Performance

En conformité avec le Règlement (EU):N°305/2011

Soudal Soudaproof HB

Version: 02/05/2021

Page 2 sur 2

Performances déclarées:

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Air content after standard mixing	Total air content $A_1 = (17 \pm 3)$ % by volume	EN 934-3 (Table 2)
Air content after 1h standing	$\geq (A_1-3)$ % by volume	EN 934-3 (Table 2)
Air content after extended mixing	$\leq (A_1+5)$ % by volume $\geq (A_1-5)$ % by volume	EN 934-3 (Table 2)
Water reduction for required Standard consistence	≥ 8 % by mass	EN 934-3 (Table 2)
Compressive strength after 28 days	> 70 % compared to control mix	EN 934-3 (Table 2)
Chloride content	$\leq 0,10$ % by mass	EN 934-1
Alkali content	$< 5,0$ % by mass	EN 934-1
Corrosion behavior	NPD	EN 934-1
Dangerous substances	Meets requirements from Ad. 5.3	EN 934-1

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Signé pour le fabricant et en son nom par



Levi Peeraer

Junior Technical Product Manager
B-2300 Turnhout, Belgium, 02/05/2021