

Déclaration de performance du produit de construction

StoPox WG 100 Teinté

Code d'identification unique du produit type	PROD0220 StoPox WG 100 Teinté	
Usage(s) prévu(s)	EN 1504-2 : produits de protection de surface - revêtement protection contre la pénétration de substances (1.3) résistance physique (5.1) résistance aux produits chimiques (6.1)	
Fabricant	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	EN 1504-2 : Système 2+ (pour une utilisation dans les bâtiments et les constructions du génie civil) Système 3 (pour une utilisation soumise aux directives du comportement au feu)	
Norme harmonisée	EN 1504-2:2004	
Organisme(s) notifié(s)	NB 0767 (Système 3) NB 0921 (système 2+)	
Document d'évaluation européen	Non applicable	
Évaluation technique européenne	Non applicable	
Organisme d'évaluation technique	Non applicable	
Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique	Non applicable	
Performance(s) déclarée(s)		
Caractéristiques essentielles	Puissance	Cahier des charges technique harmonisé
Comportement au feu	E _{fl}	système 3 / EN 1504-2:2004
Perméabilité à la vapeur	Classe I	système 2+ / EN 1504-2:2004
Essai d'arrachage pour l'évaluation de l'adhérence	≥ 2,0 (1,5) N/mm²	système 2+ / EN 1504-2:2004
Résistance à l'usure	Perte de matière < 3000 mg	système 2+ / EN 1504-2:2004
Comportement antistatique	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Entaille en quadrillage	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Capacité d'accrochage	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Exposition artificielle aux conditions météorologiques	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Rétrécissement linéaire	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Résistance contre le choc de température	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Absorption d'eau par capillarité et perméabilité à l'eau	w < 0,1 kg/(m²*h ^{0.5})	système 2+ / EN 1504-2:2004
Résistance aux chocs	Classe I	système 2+ / EN 1504-2:2004
Coefficient de dilatation thermique	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Résistance aux produits chimiques	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Résistance aux fortes agressions chimiques	Diminution de la dureté < 50 %	système 2+ / EN 1504-2:2004
Substances dangereuses	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Adhérence sur le béton mouillé	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D-79780 Stühlingen

Déclaration de performance 0103-6020-1

Selon le règlement UE N° 305/2011 produits de construction

Tolérance aux variations de températures	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Résistance à la pression	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Perméabilité au gaz carbonique	sd > 50 m	système 2+ / EN 1504-2:2004
Propriété de pontage des fissures	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Cette copie a été produite mécaniquement et est valable sans signature.

27.11.2023

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

La version actualisée et en vigueur de la déclaration de performance peut être consultée numériquement sur www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D-79780 Stühlingen

0103-6020-1

09

NB 0767 (Système 3)
NB 0921 (système 2+)

PROD0220 StoPox WG 100 Teinté
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

EN 1504-2 :
produits de protection de surface - revêtement
protection contre la pénétration de substances (1.3)
résistance physique (5.1)
résistance aux produits chimiques (6.1)

Comportement au feu	E _{fl}
Perméabilité à la vapeur	Classe I
Essai d'arrachage pour l'évaluation de l'adhérence	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²
Résistance à l'usure	Perte de matière < 3000 mg
Comportement antistatique	NPD
Entaille en quadrillage	NPD
Capacité d'accrochage	NPD
Exposition artificielle aux conditions météorologiques	NPD
Rétrécissement linéaire	NPD
Résistance contre le choc de température	NPD
Absorption d'eau par capillarité et perméabilité à l'eau	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Résistance aux chocs	Classe I
Coefficient de dilatation thermique	NPD
Résistance aux produits chimiques	NPD
Résistance aux fortes agressions chimiques	Diminution de la dureté < 50 %
Substances dangereuses	NPD
Adhérence sur le béton mouillé	NPD

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D-79780 Stühlingen

Déclaration de performance 0103-6020-1

Selon le règlement UE N° 305/2011 produits de construction

Tolérance aux variations de températures	NPD
Résistance à la pression	NPD
Perméabilité au gaz carbonique	sd > 50 m
Propriété de pontage des fissures	NPD