

Déclaration de performance du produit de construction

StoPur IB 500

Code d'identification unique du produit type	PROD2217 StoPur IB 500	
Usage(s) prévu(s)	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	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)	Le produit est utilisé en combinaison avec une couche d'impression :	
Caractéristiques essentielles	Puissance	Cahier des charges technique harmonisé
Comportement au feu	B _{fl} - s1	système 3 / EN 1504-2:2004
Perméabilité à la vapeur	classe II	système 2+ / EN 1504-2:2004
Essai d'arrachage pour l'évaluation de l'adhérence	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²	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/(m ² *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
Tolérance aux variations de températures	NPD	système 2+ / EN 1504-2:2004
Résistance à la pression	classe II	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:

P.p. Francisco Ramos/Directeur des domaines d'activité Façade et Intérieur

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

12.12.2022

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

0103-6033-2

13

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

PROD2217 StoPur IB 500
EN 1504-2:2004

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	B _{fl} - s1
Perméabilité à la vapeur	classe II
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 kg/(m ² *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
Tolérance aux variations de températures	NPD
Résistance à la pression	classe II
Perméabilité au gaz carbonique	sd > 50 m
Propriété de pontage des fissures	NPD