

Déclaration de performance du produit de construction

StoPur EB 700

Code d'identification unique du produit type	PROD4504 StoPur EB 700
Usage(s) prévu(s)	EN 1504-2 : produits de protection de surface - revêtement protection contre la pénétration de substances (1.3) régulation du taux d'humidité (2.2) EN 13813 : mortier résine synthétique
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) EN 13813 : System 3 (pour les utilisations en intérieur soumises à des directives concernant le comportement au feu) Système 4 (pour une utilisation en intérieur)
Norme harmonisée	EN 1504-2:2004 EN 13813:2002
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	C _{fi} - s1 contrôlé en association avec StoPox 452 EP	système 3 / EN 1504-2:2004
Comportement au feu	C _{fi} - s1 contrôlé en association avec StoPox 452 EP	système 3 / EN 13813:2002
Perméabilité à la vapeur	classe II	système 2+ / EN 1504-2:2004
Résistance à la traction	≥ B 1,5	système 4 / EN 13813:2002
Coefficient d'absorption acoustique α _w	NPD	système 4 / EN 13813:2002
Perméabilité à l'eau	NPD	système 4 / EN 13813:2002
Résistance à l'usure	≤ AR1..	système 4 / EN 13813:2002
Essai d'arrachage pour l'évaluation de l'adhérence	2,0 N/mm ²	système 2+ / EN 1504-2:2004

Résistance à l'usure	< 3000 mg	système 2+ / EN 1504-2:2004
Résistance chimique	NPD	système 4 / EN 13813:2002
Libération de substances corrosives	SR	système 4 / EN 13813:2002
Protection contre les bruits d'impact	NPD	système 4 / EN 13813:2002
Isolation thermique	NPD	système 4 / EN 13813:2002
Absorption d'eau par capillarité et perméabilité à l'eau	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	système 2+ / EN 1504-2:2004
Résistance aux chocs	Classe I	système 2+ / EN 1504-2:2004
Résistance aux chocs	$\geq \text{IR4}$	système 4 / EN 13813:2002
Perméabilité au gaz carbonique	sd > 50 m	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.

25.10.2022

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

0103-6112-2

21

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

PROD4504 StoPur EB 700

EN 1504-2 :
produits de protection de surface - revêtement
protection contre la pénétration de substances (1.3)
régulation du taux d'humidité (2.2)

EN 13813 :
mortier résine synthétique

Comportement au feu	C _{fi} - s1 contrôlé en association avec StoPox 452 EP
Comportement au feu	C _{fi} - s1 contrôlé en association avec StoPox 452 EP
Résistance à la traction	≥ B 1,5
Perméabilité à la vapeur	classe II
Coefficient d'absorption acoustique α _w	NPD
Perméabilité à l'eau	NPD
Résistance à l'usure	≤ AR1
Essai d'arrachage pour l'évaluation de l'adhérence	2,0 N/mm ²
Résistance à l'usure	< 3000 mg
Résistance chimique	NPD
Libération de substances corrosives	SR
Protection contre les bruits d'impact	NPD
Isolation thermique	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
Résistance aux chocs	≥IR4
Perméabilité au gaz carbonique	sd > 50 m