

Déclaration de performance du produit de construction

StoColl FM-K

Code d'identification unique du produit type	PROD3130 StoColl FM-K
Usage(s) prévu(s)	mortier de maçonnerie normal selon examen d'aptitude pour utilisation sur des murs, poteaux et parois de séparation en maçonnerie
Fabricant	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Système 2+ (comportement au feu) Système 2+ (s'applique à toutes les « Caractéristiques essentielles » dans le tableau)
Norme harmonisée	EN 998-2:2016
Organisme(s) notifié(s)	MPA Hannover NB 0764
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	A1	EN 998-2:2016
Absorption d'eau	0,20 kg/(m ² x min 0,5)	EN 998-2:2016
Perméabilité à la vapeur	15/35 (valeur du tableau)	EN 998-2:2016
Durabilité	convient en intérieur et en extérieur, résistant au gel	EN 998-2:2016
Substances dangereuses	voir indications de danger	EN 998-2:2016
Conductivité thermique	≤ 1,11 W/(m*K) pour P=50%	EN 998-2:2016
Conductivité thermique	≤ 1,21 W/(m*K) pour P=90%	EN 998-2:2016
Teneur en chlorure	≤ 0,1 M.-%	EN 998-2:2016
Résistance à la pression (catégorie)	M10	EN 998-2:2016
Adhérence	≥ 0,15 N/mm ² (Résistance au cisaillement de l'adhésif)	EN 998-2:2016

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.

21.05.2025

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

0101-0239-5

15

NB 0764

PROD3130 StoColl FM-K
EN 998-2:2016 mortier de maçonnerie normal

selon examen d'aptitude pour utilisation sur des murs, poteaux et parois de séparation en maçonnerie

Comportement au feu	A1
Absorption d'eau	0,20 kg/(m² x min 0,5)
Conductivité thermique	≤ 1,11 W/(m*K) pour P=50% (valeur de tableau)
Conductivité thermique	≤ 1,21 W/(m*K) pour P=90% (valeur de tableau)
Durabilité	convient en intérieur et en extérieur, résistant au gel
Perméabilité à la vapeur	15/35 (valeur du tableau)
Substances dangereuses	voir indications de danger
Teneur en chlorure	≤ 0,1 M.-%
Résistance à la pression (catégorie)	M10
Adhérence	≥ 0,15 N/mm² (Résistance au cisaillement de l'adhésif)