

Prestandadeklaration för byggprodukten

StoColl FM-K

Produkttypens unika identifikationskod	PROD3130 StoColl FM-K
Avsedd användning/avsedda användningar	normalt murbruk efter lämplighetstest för användning på väggar, pelare och skiljeväggar av murverk
Tillverkare	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	System 2+ (brandegenskaper) System 2+ (gäller för alla andra "Väsentliga egenskaper" i tabellen)
Harmoniserad standard	EN 998-2:2016
Anmält/anmälda organ	MPA Hannover NB 0764
Europeiskt bedömningsdokument	Ej relevant
Europeisk teknisk bedömning	Ej relevant
Tekniskt bedömningsorgan	Ej relevant
Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation	Ej relevant

Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Brandförhållande	A1	EN 998-2:2016
Vattenabsorption	0,20 kg/(m ² x min 0,5)	EN 998-2:2016
Vattenånggenomsläpplighet	15/35 (tabellvärde)	EN 998-2:2016
Beständighet	lämplig ut- och invändigt, frostbeständig	EN 998-2:2016
Farliga ämnen	se riskfras	EN 998-2:2016
Värmeledningsförmåga	≤ 1,11 W/(m*K) för P=50 %	EN 998-2:2016
Värmeledningsförmåga	≤ 1,21 W/(m*K) för P=90 %	EN 998-2:2016
Kloridhalt	≤ 0,1 M.-%	EN 998-2:2016
Tryckhållfasthet (kategori)	M10	EN 998-2:2016
Bindningsstyrka	≥ 0,15 N/mm ² (vidhäftande skjuvhållfasthet)	EN 998-2:2016

NPD = no performance determined

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

p.p. Francisco Ramos / Chef affärsområde fasad och interiör

Denna kopia skapades maskinellt och är giltig utan underskrift.

21.05.2025

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

Aktuell version av prestandadeklarationen finns tillgänglig på 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 normalt murbruk

efter lämplighetstest för användning på väggar, pelare och skiljeväggar av murverk

Brandförhållande	A1
Vattenabsorption	0,20 kg/(m² x min 0,5)
Värmeledningsförmåga	≤ 1,11 W/(m*K) för P=50 % (tabellvärde)
Värmeledningsförmåga	≤ 1,21 W/(m*K) för P=90 % (tabellvärde)
Beständighet	lämplig ut- och invändigt, frostbeständig
Vattenånggenomsläpplighet	15/35 (tabellvärde)
Farliga ämnen	se riskfras
Kloridhalt	≤ 0,1 M.-%
Tryckhållfasthet (kategori)	M10
Bindningsstyrka	≥ 0,15 N/mm² (vidhäftande skjuvhållfasthet)