

Prestandadeklaration för byggprodukten

StoPox KSH thix

Produkttypens unika identifikationskod	PROD0193 StoPox KSH thix
Avsedd användning/avsedda användningar	produkt för korrosionsskydd av armeringen Betongrenoveringsprodukt för statisk relevant renovering Manuell applicering av bruk (3.1) Tvärsnittstillägg med betonggjutning (3.2) Tvärsnittstillägg med bruk eller betong (4.4) målning av armering med beläggningar enligt barriärprincipen (11.2)
Tillverkare	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda	System 2+ (för användning i byggnader och tekniska konstruktioner)
Harmoniserad standard	EN 1504-3:2005 EN 1504-7:2006
Anmält/anmälda organ	NB 0921 (System 2+) NB 0672 (system 3)
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 Produkten används i kombination med StoPox Mörtel standfest

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Brandförhållande	B-s1, d0 (testad i kombination med StoPox Mörtel standfest)	System 3 / EN 1504-3:2005
Farliga ämnen	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Kloridjonhalt	≤ 0,05 %	System 2+ / EN 1504-3:2005
Frigörande av farliga ämnen	NPD	System 2+ / EN 1504-7:2006
Glasomvandlingstemperatur	godkänd	System 2+ / EN 1504-7:2006
Halkmotstånd	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Karbonatiseringsmotstånd	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Korrosionsskydd	godkänd	System 2+ / EN 1504-7:2006
Skjuvmotstånd	godkänd	System 2+ / EN 1504-7:2006
Värmeutvidgningskoefficient	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Minskad krympning/svällning (dimensionsstabilitet)	≥ 1,5 MPa	System 2+ / EN 1504-3:2005
Vidhäftningsförmåga	≥ 1,5 MPa	System 2+ / EN 1504-3:2005
Kapillär vattenabsorption	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Temperaturväxlingskompabilitet del 1 frost-/töpåverkan	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Temperaturväxlingskompabilitet del 2 åskregnspåverkan	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Temperaturväxlingskompabilitet del 4 växlade påverkan genom torr värme	NPD	System 2+ / EN 1504-3:2005
Elasticitetsmodul	≥ 15 GPa	System 2+ / EN 1504-3:2005
Tryckhållfasthet	klass R3	System 2+ / EN 1504-3:2005

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:

Denna kopia skapades maskinellt och är giltig utan underskrift.

10.07.2025

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

0103-2046-2

09

NB 0921 (System 2+)
NB 0672 (system 3)

PROD0193 StoPox KSH thix
EN 1504-3:2005
EN 1504-7:2006

produkt för korrosionsskydd av armeringen
Betongreoveringsprodukt för statisk relevant reovering
Manuell applicering av bruk (3.1)
Tvärsnittstillägg med betonggjutning (3.2)
Tvärsnittstillägg med bruk eller betong (4.4)
målning av armering med beläggningar enligt barriärprincipen (11.2)

Brandförhållande	B-s1, d0 (testad i kombination med StoPox Mörtel standfest)
Farliga ämnen	NPD
Kloridjonhalt	≤ 0,05 %
Frigörande av farliga ämnen	NPD
Glasomvandlingstemperatur	godkänd
Halkmotstånd	NPD
Karbonatiseringsmotstånd	NPD
Korrosionsskydd	godkänd
Skjuvmotstånd	godkänd
Värmeutvidgningskoefficient	NPD
Minskad krympning/svällning (dimensionsstabilitet)	≥ 1,5 MPa
Vidhäftningsförmåga	≥ 1,5 MPa
Kapillär vattenabsorption	NPD
Temperaturväxlingskompabilitet del 1 frost- /töpåverkan	NPD
Temperaturväxlingskompabilitet del 2 åskregnpåverkan	NPD
Temperaturväxlingskompabilitet del 4 växlande påverkan genom torr värme	NPD

Elasticitetsmodul	≥ 15 GPa
Tryckhållfasthet	klass R3