

# Ydeevnedeklaration for byggeproduktet StoDeco Frame

<b>Varetypens unikke identifikationskode</b>	PROD3101 StoDeco Frame
<b>Tilsligtet anvendelse</b>	plastiske facadeelementer af vulkansk letgranulat (Verolith) og epoxyharpiks til vægarealer
<b>Fabrikant</b>	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
<b>System eller systemer til vurdering og kontrol af konstanten af ydeevnen</b>	System 3 (brandegenskaber) System 4 (gælder for alle andre "Væsentlige egenskaber" i tabellen)
<b>Harmoniseret standard</b>	EN 15286:2013
<b>Notificeret organ/notificerede organer</b>	MPA Stuttgart NB 0672
<b>Europæisk vurderingsdokument</b>	Ikke relevant
<b>Europæisk teknisk vurdering</b>	Ikke relevant
<b>Teknisk vurderingsorgan</b>	Ikke relevant
<b>Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation</b>	Ikke relevant

## Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner

Vigtigste kendetegn	Effekt	Harmoniseret teknisk specifikation
Brandforhold	A2-s1, d0	EN 13501-1
Vandoptagelse	< 5%	EN 15286:2013
Varmeledningsevne	D = 13 mm: 0,171 W/(m*K)	EN 15286:2013
Varmeledningsevne	D = 26 mm: 0,170 W/(m*K)	EN 15286:2013
Udledning af farlige substanser	NPD	EN 15286:2013
Bøjningsstyrke	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 15286:2013
Bestandighed over for fastgørelser	NPD	EN 15286:2013
Bestandighed over for varmechok	93,6 %	EN 15286:2013
Bøjningsbestandighed over for skiftende belastning ved frost-tøning	D = 20 mm: 98,7 %	EN 15286:2013
Vedhæftningskraft klæber StoDeco Coll	1.099 kN/m <sup>2</sup> (Startvedhæftning)	EN 15286:2013

*NPD = no performance determined*

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

P.v.a. Francisco Ramos / Leder af forretningsområderne Facade og Interiør

Denne kopi er udarbejdet maskinelt og er gyldig uden underskrift.

14.03.2024

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

Den aktuelt gældende udgave af ydeevnedeklaration kan hentes elektronisk på [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce).



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

0101-0408-1

23

NB 0672

### PROD3101 StoDeco Frame

plastiske facadeelementer af vulkansk letgranulat (Verolith) og epoxyharpiks til vægarealer

Brandforhold	A2-s1, d0
Vandoptagelse	< 5%
Varmeledningsevne	D = 13 mm: 0,171 W/(m*K)
Varmeledningsevne	D = 26 mm: 0,170 W/(m*K)
Udledning af farlige substanser	NPD
Bøjningsstyrke	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>
Bestandighed over for fastgørelser	NPD
Bestandighed over for varmekok	93,6 %
Bøjningsbestandighed over for skiftende belastning ved frost-tøning	D = 20 mm: 98,7 %
Vedhæftningskraft klæber StoDeco Coll	1.099 kN/m <sup>2</sup> (Startvedhæftning)