

# Ytelseserklæring for byggevaren

## StoDeco Panel S

<b>Unik identifikasjonskode for produkttypen</b>	PROD3145 StoDeco Panel S
<b>Tilsiktet bruksområde</b>	Formgitte fasadeelementer av vulkansk lettgranulat (Verolith) og epoksyharpiks for veggflater
<b>Produsent</b>	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
<b>Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse</b>	System 3 (brannklasse) System 4 (gjelder for alle andre "Vesentlige egenskaper" i tabellen)
<b>Harmonisert standard</b>	EN 15286:2013
<b>Teknisk kontrollorgan</b>	MPA Stuttgart NB 0672
<b>Europeisk vurderingsdokument</b>	Ikke relevant
<b>Europeisk teknisk vurdering</b>	Ikke relevant
<b>Teknisk vurderingsorgan</b>	Ikke relevant
<b>Egnet teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon</b>	Ikke relevant

### Angitt ytelse

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifisering
Brannegenskaper	A2-s1, d0	EN 15286:2013
Vannabsorpsjon	< 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
Utslipp av farlige stoffer	NPD	EN 15286:2013
Bøyefasthet	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 15286:2013
Bestandighet mot innfestinger	NPD	EN 15286:2013
Bestandighet mot varmesjokk	93,6 %	EN 15286:2013
Bøyebestandighet mot fryse-tine-sykluser	D = 20 mm: 98,7 %	EN 15286:2013
Vedheft lim StoDeco Coll	1.099 kN/m <sup>2</sup> (initiell heftfasthet)	EN 15286:2013

*NPD = no performance determined*

Ytelsen for ovennevnte vare er i samsvar med angitt ytelse. Denne ytelseserklæringen er utstedt iht. forordning (EF) nr. 305/2011 på eget ansvar av ovennevnte produsent.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

p.p. Francisco Ramos / Head of Business Fields Facade and Interiors

Denne kopien er maskinelt fremstilt og er gyldig uten signatur.

14.03.2024

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

Gjeldende versjon av ytelseserklæringen er tilgjengelig på [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce)



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

0101-0421-1

23

NB 0672

### PROD3145 StoDeco Panel S

Formgitte fasadeelementer av vulkansk lettgranulat (Verolith) og epoksyharpiks for veggflater

Brannegenskaper	A2-s1, d0
Vannabsorpsjon	< 5%
Varmeledningsevne	D = 13 mm: 0,171 W/(m*K)
Varmeledningsevne	D = 26 mm: 0,170 W/(m*K)
Utslipp av farlige stoffer	NPD
Bøyefasthet	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>
Bestandighet mot innfestinger	NPD
Bestandighet mot varmesjokk	93,6 %
Bøyebestandighet mot fryse-tine-sykluser	D = 20 mm: 98,7 %
Vedheft lim StoDeco Coll	1.099 kN/m <sup>2</sup> (initiell heftfasthet)