



# Prestatieverklaring voor het bouwproduct

## Sto-Houtvezel-isolatieplaat M 042

<b>Unieke identificatiecode van het producttype</b>	PROD1058 Sto-Houtvezel-isolatieplaat M 042 Gevelisolatieplaat van houtvezels <i>Chargennummer zie opdruk op de verpakking</i>
<b>Beoogd(e) gebruik(en)</b>	Warmte-isolatieproduct voor gebouwen
<b>Fabrikant</b>	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
<b>Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid</b>	systeem 3 (Brandgedrag) systeem 3 (gælder for alle andre "Væsentlige egenskaber" i tabellen)

<b>Geharmoniseerde norm</b>	EN13171:2012 + A1:2015
<b>Aangemelde instantie(s)</b>	MPA Stuttgart NB 0672

<b>Europees beoordelingsdocument</b>	niet relevant
<b>Europese technische beoordeling</b>	niet relevant
<b>Technische beoordelingsinstantie</b>	niet relevant
<b>Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie</b>	niet relevant

### Aangegeven prestatie(s)

Belangrijkste kenmerken	Prestatie	AVCP-systeem	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandgedrag	E	systeem 3	EN13171:2012 + A1:2015
Wateropname	WS1,0		EN13171:2012 + A1:2015
Waterdampdoorlaatbaarheid	MU4		EN13171:2012 + A1:2015
Gevaarlijke stoffen	NPD		EN13171:2012 + A1:2015
Geluidsabsorptiegraad $\alpha_w$	NPD		EN13171:2012 + A1:2015
Dimensiestabiliteit bij gedefinieerde temperatuur- en vochtomstandigheden	NPD		EN13171:2012 + A1:2015
Druksterkte (categorie)	CS(10\Y) 100		EN13171:2012 + A1:2015
Trek-/buigsterkte (klasse)	TR10		EN13171:2012 + A1:2015
Nominale waarde thermische geleidbaarheid $\lambda_D$	0,040 W/(m*K)		EN13171:2012 + A1:2015
Glimgedrag	NPD		EN13171:2012 + A1:2015

*NPD = no performance determined*

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'i.v. Eike Messow', is written over a horizontal line.

22.10.2018  
Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Dr. Eike Messow/Manager Shared Services

Bijlage: veiligheidsinformatieblad

De momenteel geldende versie van de prestatieverklaring kan op [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce) elektronisch worden gedownload.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

01-0155-4

13

NB 0672

### PROD1058 Sto-Houtvezel-isolatieplaat M 042

Gevelisolatieplaat van houtvezels

Warmte-isolatieproduct voor gebouwen

Brandgedrag	E
Wateropname	WS1,0
Waterdampdoorlaatbaarheid	MU4
Gevaarlijke stoffen	NPD
Geluidsabsorptiegraad $\alpha_w$	NPD
Dimensiestabiliteit bij gedefinieerde temperatuur- en vochtomstandigheden	NPD
Druksterkte (categorie)	CS(10\Y) 100
Trek-/buigsterkte (klasse)	TR10
Nominale waarde thermische geleidbaarheid $\lambda_D$	0,040 W/(m*K)
Glimgedrag	NPD