





YDEEVNEDEKLARATION

DoP No: G520 - Version 6

- 1. Varetypens unikke identifikationskode: Gyproc® Gipsplader se tabel nedenfor
- 2. Tilsigtet anvendelse: Normale bygningskonstruktioner
- 3. Fabrikant: Saint-Gobain Denmrk A/S, Gyproc, Hareskovvej 12, DK-4400 Kalundborg
- 4. Bemyndiget repræsentant: Ikke anvendelig
- 5. Systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen: System 3 og System 4
- 6. Harmoniseret standard: EN 520: 2004
 - Notificeret organ: SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut AB, NB 0402, udførte en typeprøvning af Reaktion på brand (rep. P504782A, P504782C, P602554A, P504482A) og Vanddampgennemtrængelighed (rep. P600815) efter System 3
 - Notificeret organ: Teknologisk Institut, NB 1235, udførte en typeprøvning af Forskydningsbæreevne (rep. 136692A, 136692B, 136692C, 136692E) efter System 3
 - Notificeret organ: VTT Expert Service Oy, NB 0537, udførte en typeprøvning af Forskydningsbæreevne (rep. VTT-S-05342-17) efter System 3
 - Fabrikanten har udført en vurdering af byggevarens ydeevne på grundlag af prøvning, beregning, tabelværdier och fabrikkens egen produktionskontrol efter System 4

7. Deklarerede ydeevner

					Byggevar	ens identifikat	ion		
Væsentlige egenskaber		GH 13 GHE 13	GU 9 GUE 9 GUB 9 GUBE 9	GE 13 GEE 13	GN 13 GNE 13 GP 13 GKB 12,5 GKBE12,5 ^a GKBI 12,5	GR 13 GRE 13 GRI 13 GRIE 13	GG 13	GF 15 GFE 15	Harmoniserad teknisk specifikation
D J:61:- [D2E]	System 3	-	A2-s1, d0	A2-s1, d0	-	A2-s1, d0	B-s1,d0	-	EN 13501-1:2002
Brandklassifikation [R2F]	System 4	A2-s1, d0	-	-	A2-s1, d0	-	-	A2-s1, d0	EN 520:2004
Forskydningsbæreevne [↑↓]	System 3	900 N	290 N	NPD	370 N	520 N	NPD	440 N	EN 520:2004
Diff defelte []	System 3	-	10	-	-	-	-	-	EN 12572:2001
Diffusionsmodstandsfaktor [μ]	System 4	10	-	10	10	10	10	10	EN 12524:2000
Varmeledningsevne [λ]	System 4	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	EN 12524:2000
Bøjningsstyrke [F]	System 4	T Min: 300 N L Min: 725 N	T Min: 160 N L Min: 400 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 300 N L Min: 725 N	T Min: 300 N L Min: 725 N	T Min: 250 N L Min: 650 N	EN 520:2004
Stød og slagmodstand [→]	System 4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 520:2004
Luftlydisolation [R]	System 4		De systeme	r, hvor produktet	er medtaget, er p	å: <u>www.gyproc</u>	dk/wallselector		-
Akustisk absorption [α]	System 4		De systeme	r, hvor produktet	er medtaget, er p	å: <u>www.gyproc</u>	.dk/wallselector		-

Andre relevante oplysninger										
EN betingelse	DFIR 12,5	EH2-9,5	A-12,5	A-12,5	DIR-12,5	DIR-12,5	DFI	EN 520:2004		
EN detingelse	-	-	-	^a H2-12,5	-	-	-	EN 520:2004		
Farlige stoffer		Ingen farlig	e stoffer, der er r	ævnt i forordnin	g (EF) nr. 1907/	'2006 – REACH		-		
Afgivelse til indendørs		Godkendt af Dansk Indeklima Mærkning og tildelt Certifikat nr. 014								
Henvisning til websted		En kopi af ydeevnedeklarationen er tilgængelig på http://goo.gl/rnv3j								



				Ву	ggevarens ident	ifikation		
Væsentlige egenskaber		GKF 12,5	GFU 15 GFUE 15	GKFI 12,5	^b GB 13 ^b GBE 13	^b RG 13	GS 6 GSE 6	Harmoniserede tekniske specifikationer
Brandklassifikation [R2F]	System 3	-	-	-	-	-	-	EN 13501-1:2002
Dranuklassinkation [K21]	System 4	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	EN 520:2004
Forskydningsbæreevne [$\uparrow\downarrow$]	System 3	440 N	440 N	440 N	NPD	NPD	NPD	EN 520:2004
D	System 3	-	10	10	-	-	- -	EN 12572:2001
$Diffusions modstands faktor \left[\mu\right]$	System 4	10	-	-	10	10	10	EN 12524:2000
Varmeledningsevne [λ]	System 4	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m∙K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	EN 12524:2000
Bøjningsstyrke [F]	System 4	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 250 N L Min: 650 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 100 N L Min: 258 N	EN 520:2004
Stød og slagmodstand [→]	System 4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 520:2004
Luftlydisolation [R]	System 4		De systemer, hvor	produktet er medt	aget, er på: <u>www.g</u>	gyproc.dk/wallsel	ector	-
Akustisk absorption [α]	System 4	7	De systemer, hvor	produktet er medt	aget, er på: <u>www.</u>	gyproc.dk/wallsel	ector_	-

Andre relevante oplysninger							
EN betingelse	DFI	DEFH2I	DEFH2I	^ь А-12,5	^b A-12,5	D-6,5	EN 520:2004
Farlige stoffer		Ingen farlige stoffe	r, der er nævnt i fo	rordning (EF) nr.	1907/2006 - REAC	Н	-
Afgivelse til indendørs		Godkendt af D	ansk Indeklima Ma	erkning og tildelt (Certifikat nr. 014		-
Henvisning til websted		En kopi af ydeev	nedeklarationen e	r tilgængelig på <u>h</u> t	ttp://goo.gl/rnv3j		-

8. Lempelig teknisk dokumentation og/eller særskilt teknisk dokumentation: Ikke anvendelig

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:

Malin Dalborg - Regional Sustainability Manager
(navn og stilling)

Stockholm, 04.01.2019 (sted og dato)

Malin Dalborg
(underskrift)



YTELSESERKLÆRING

DoP No: G520 - Version 6

- 1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: Gyproc® Gipsplater se tabell under
- 2. Tilsiktede bruksområde: Vanlige bygningskonstruksjoner
- 3. Produsenten: Saint-Gobain AS Gyproc,, Habornveien 59, NO-1630 Gamle Fredrikstad
- 4. Godkjent representant: Ikke aktuelt
- 5. Systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse: System 3 og System 4
- 6. Harmoniseret produktstandard: EN 520:2004
 - Meldte organ: SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut AB, NB 0402, utførte en type testing av Reaksjon på brann (rep. P504782A, P504782C, P602554A, P504482A) og Vanndampgjennomtrengning (rep. P600815) etter System 3
 - Meldte organ: Teknologisk Institut, NB 1235, utførte en type testing av Skjærfasthet (rep. 136692A, 136692B, 136692C, 136692E) etter System 3
 - Meldte organ: VTT Expert Service Oy, NB 0537, utførte en type testing av Skjærfasthet (rep. VTT-S-05342-17) etter System 3
 - Produsenten har utført en vurderingen av produktets ytelse på grunnlag av typeprøving, typeberegning, tabellverdier og produksjonskontroll i fabrikk etter System 4

7. Angitt ytelse:

					Byggevar	ens identifikas	jon		
Vesentlige egenskaper		GH 13 GHE 13	GU 9 GUE 9 GUB 9 GUBE 9	GE 13 GEE 13	GN 13 GNE 13 GP 13 GKB 12,5 GKBE12,5 ^a GKBI 12,5	GR 13 GRE 13 GRI 13 GRIE 13	GG 13	GF 15 GFE 15	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Duandhlagaifiganing [D2E]	System 3	-	A2-s1, d0	A2-s1, d0	-	A2-s1, d0	B-s1,d0	-	EN 13501-1:2002
Brandklassifisering [R2F]	System 4	A2-s1, d0	-	-	A2-s1, d0	-	-	A2-s1, d0	EN 520:2004
Skjærfasthet [↑↓]	System 3	900 N	290 N	NPD	370 N	520 N	NPD	440 N	EN 520:2004
Diffusionementation defeates a [u]	System 3	-	10	-	-	-	-	-	EN 12572:2001
Diffusjonsmotstandsfaktor [μ]	System 4	10	-	10	10	10	10	10	EN 12524:2000
Varmeledningsevne [λ]	System 4	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	EN 12524:2000
Bøyestyrke [F]	System 4	T Min: 300 N L Min: 725 N	T Min: 160 N L Min: 400 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 300 N L Min: 725 N	T Min: 300 N L Min: 725 N	T Min: 250 N L Min: 650 N	EN 520:2004
Slagfasthet [→]	System 4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 520:2004
Luftlydisolering [R]	System 4		Systemen	e der produktet e	er inkludert er på:	www.gyproc.no	o/wallselector		- -
Akustisk absorpsjon [α]	System 4		Systemen	e der produktet e	er inkludert er på:	www.gyproc.no	o/wallselector		-

Annen relevant informasjon										
EN hotogradas	DFIR 12,5	EH2-9,5	A-12,5	A-12,5	DIR-12,5	DIR-12,5	DFI	EN 520:2004		
EN betegnelse	-	-	-	^a H2-12,5	-	-	-	EN 520:2004		
Farlige stoffer		Ingen farli	ge stoffer som fi	nnes i forordning	(EF) nr. 1907/2	006 - REACH		-		
Avgivelse til innemiljø		Godkjent av Dansk Indeklima Mærkning og tildelt sertifikat nr. 014								
Henvisning til nettstedet		En kopi av ytelseserklæringen er tilgjengelig på http://goo.gl/rnv3j								



				Ву	ggevarens ident	ifikasjon		
Vesentlige egenskaper		GKF 12,5	GFU 15 GFUE 15	GKFI 12,5	^b GB 13 ^b GBE 13	^b RG 13	GS 6 GSE 6	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Brandklassifisering [R2F]	System 3	-	-	-	-	-	-	EN 13501-1:2002
Branamassinise: mg []	System 4	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	EN 520:2004
Skjærfasthet [↑↓]	System 3	440 N	440 N	440 N	NPD	NPD	NPD	EN 520:2004
D:((:	System 3	-	10	10	-	-	-	EN 12572:2001
Diffusjonsmotstandsfaktor [μ]	System 4	10	-	-	10	10	10	EN 12524:2000
Varmeledningsevne [λ]	System 4	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	EN 12524:2000
Bøyestyrke [F]	System 4	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 250 N L Min: 650 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 100 N L Min: 258 N	EN 520:2004
Slagfasthet [→]	System 4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 520:2004
Luftlydisolering [R]	System 4		Systemene der p	roduktet er inklude	ert er på: <u>www.gy</u> j	oroc.no/wallselec	tor	-
Akustisk absorpsjon [α]	System 4		Systemene der produktet er inkludert er på: www.gyproc.no/wallselector					

Annen relevant informasjon									
EN betegnelse	DFI	DEFH2I	DEFH2I	^b A-12,5	^b A-12,5	D-6,5	EN 520:2004		
Farlige stoffer	Ingen farlige stoffer som finnes i forordning (EF) nr. 1907/2006 – REACH								
Avgivelse til innemiljø		Godkjent av D	ansk Indeklima Ma	erkning og tildelt :	sertifikat nr. 014		-		
Henvisning til nettstedet		En kopi av ytel	seserklæringen er	tilgjengelig på <u>htt</u>	rp://goo.gl/rnv3j		-		

8. Relevant teknisk dokumentasjon og/eller særskilt teknisk dokumentasjon: Ikke aktuelt

Ytelser for denne byggevaren, som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten, som er anført ovenfor.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

<u>Malin Dalborg - Regional Sustainability Manager</u>

(navn og stilling)

Stockholm, 04.01.2019 (sted og utstedelsesdato)

Malin Dalborg
(underskrift)



PRESTANDADEKLARATION

DoP Nº: G520 - Version 6

- 1. Produkttypens unika identifikationskod: Gyproc® Gipsskivor se tabell nedan
- 2. Avsedd användning: Allmän byggnadskonstruktion
- 3. Tillverkaren: Saint-Gobain AB Gyproc, P.O. Box 153, SE-746 24 Bålsta
- 4. Tillverkarens representant: Ej tillämpligt
- 5. Systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda: System 3 och System 4
- 6. Harmoniserad standard: EN 520:2004
 - Anmält organ: SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut AB, NB 0402, har utfört typprovning av Reaktion vid brandpåverkan (rep. P504782A, P504782C, P602554A, P504482A) och Vattenånggenomgångsmotstånd (rap. P600815) enligt system 3
 - Anmält organ: Teknologisk Institut, NB 1235, har utfört typprovning av Skjuvkapacitet (rap. 136692A, 136692B, 136692C, 136692E) enligt system 3
 - Anmält organ: VTT Expert Service Oy, NB 0537, har utfört typprovning av Skjuvkapacitet (rap. VTT-S-05342-17) enligt system 3
 - Tillverkaren har utfört en bedömning av byggproduktens prestanda på grundval av provning, beräkning, tabellerade värden och tillverkningskontroll i fabrik enligt system 4

7. Angiven prestanda:

					Produk	tidentifikation	ı		
Väsentliga egenskaper		GH 13 GHE 13	GU 9 GUE 9 GUB 9 GUBE 9	GE 13 GEE 13	GN 13 GNE 13 GP 13 GKB 12,5 GKBE12,5 aGKBI 12,5	GR 13 GRE 13 GRI 13 GRIE 13	GG 13	GF 15 GFE 15	Harmoniserad teknisk specifikation
Brandklassifikation [R2F]	System 3	-	A2-s1, d0	A2-s1, d0	-	A2-s1, d0	B-s1,d0	-	EN 13501-1:2002
Branukiassinkation [KZr]	System 4	A2-s1, d0	-	-	A2-s1, d0	-	-	A2-s1, d0	EN 520:2004
Skjuvkapacitet [↑↓]	System 3	900 N	290 N	NPD	370 N	520 N	NPD	440 N	EN 520:2004
Diffusionsmotståndsfaktor [µ]	System 3	-	10	-	-	-	-	-	EN 12572:2001
Dinusionsmotstanusiaktor [μ]	System 4	10	-	10	10	10	10	10	EN 12524:2000
Värmeledningstal [λ]	System 4	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	EN 12524:2000
Böjhållfasthet [F]	System 4	T Min: 300 N L Min: 725 N	T Min: 160 N L Min: 400 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 300 N L Min: 725 N	T Min: 300 N L Min: 725 N	T Min: 250 N L Min: 650 N	EN 520:2004
Stöthållfasthet [→]	System 4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 520:2004
Luftljudsisolering [R]	System 4		System	en där produkter	ı ingår finns på: <u>w</u>	ww.gyproc.se/v	vallselector		-
Ljudabsorption [α]	System 4		System	en där produkter	ı ingår finns på: <u>w</u>	ww.gyproc.se/v	vallselector		-

Annan relevant information:										
EN hotoglyping	DFIR 12,5	EH2-9,5	A-12,5	A-12,5	DIR-12,5	DIR-12,5	DFI	EN 520:2004		
EN beteckning	-	-	-	^a H2-12,5	-	-	-	EN 520:2004		
Farliga ämnen		Inga farliga ämnen som avses i förordning (EG) nr 1907/2006 – REACH								
Emission till innemiljö		Godkänd av Dansk Indeklima Mærkning och tilldelad Certifikat nr 014								
Hänvisning till webbplats		En kopia av prestandadeklarationen är tillgänglig på http://goo.gl/rnv3j								



					Produktidentifil	kation		
Väsentliga egenskaper		GKF 12,5	GFU 15 GFUE 15	GKFI 12,5	^b GB 13 ^b GBE 13	^b RG 13	GS 6 GSE 6	Harmoniserad teknisk specifikation
Brandklassifikation [R2F]	System 3	-	-	-	-	-	-	EN 13501-1:2002
	System 4	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	EN 520:2004
Skjuvkapacitet [↑↓]	System 3	440 N	440 N	440 N	NPD	NPD	NPD	EN 520:2004
Diff	System 3	-	10	10	-	-	-	EN 12572:2001
Diffusionsmotståndsfaktor [μ]	System 4	10	-	-	10	10	10	EN 12524:2000
Värmeledningstal [λ]	System 4	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	EN 12524:2000
Böjhållfasthet [F]	System 4	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 250 N L Min: 650 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 100 N L Min: 258 N	EN 520:2004
Stöthållfasthet [→]	System 4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 520:2004
Luftljudsisolering [R]	System 4		Systemen där	produkten ingår fil	nns på: <u>www.gypr</u>	oc.se/wallselector	:	-
Ljudabsorption [α]	System 4		Systemen där	produkten ingår fir	ıns på: <u>www.gypr</u>	oc.se/wallselector	:	-

Annan relevant information:								
EN beteckning	DFI	DEFH2I	DEFH2I	^b A-12,5	^b A-12,5	D-6,5	EN 520:2004	
Farliga ämnen	Inga farliga ämnen som avses i förordning (EG) nr 1907/2006 – REACH							
Emission till innemiljö		Godkänd av Dan	sk Indeklima Mær	kning och tilldela	d Certifikat nr 014		-	
Hänvisning till webbplats		En kopia av prest	andadeklarationen	är tillgänglig på	http://goo.gl/rnv3j		-	

8. Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation: Ej tillämpligt

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.

Undertecknat för tillverkaren av:

<u>Malin Dalborg - Regional Sustainability Manager</u>

(namn och befattning)

Stockholm. 04.01.2019

(plats och dag för utfärdande)

(namnteckning)



Declaration of Performance

DoP Nº: G520 - Version 6

- 1. Unique identification code of the product-type: Gyproc® Plasterboards See table below
- 2. Intended use: General building construction
- 3. Manufacturer: Saint-Gobain Denmark A/S Gyproc, Saint-Gobain Norway AS Gyproc, Saint-Gobain Sweden AB Gyproc, Saint-Gobain Finland Oy Gyproc
- 4. Authorised representative: N/A
- 5. Systems of assessment and verification of constancy of performance: System 3 and System 4
- 6. Harmonised standard: EN 520:2004
 - Notified Body: SP Swedish National Testing and Research Institute, NB 0402, performed type testing of Reaction to fire (rep. P504782A, P504782C, P602554A, P504482A) and Water vapour permeability (rep. P600815) under System 3
 - Notified Body: The Danish Technological Institute, NB 1235, performed type testing of Shear Strength (rep. 136692A, 136692B, 136692C, 136692E) under System 3
 - Notified Body: VTT Expert Service Oy, NB 0537, performed Shear Strength (rep. VTT-S-05342-17) under system 3
 - The Manufacturer carried out an assessment of the performance on the basis of testing, calculation, tabulated values and factory production control under System 4

7. Declared performances

		Product Identification									
Essential characteristics		GH 13 GHE 13	GU 9 GUE 9 GUB 9 GUBE 9	GE 13 GEE 13	GN 13 GNE 13 GP 13 GKB 12,5 GKBE12,5 aGKBI 12,5	GR 13 GRE 13 GRI 13 GRIE 13	GG 13	GF 15 GFE 15	Harmonised technical specification		
Daration to Gue [D2E]	System 3	-	A2-s1, d0	A2-s1, d0	-	A2-s1, d0	B-s1,d0	-	EN 13501-1:2002		
Reaction to fire [R2F]	System 4	A2-s1, d0	-	-	A2-s1, d0	-	-	A2-s1, d0	EN 520:2004		
Shear strength [↑↓]	System 3	900 N	290 N	NPD	370 N	520 N	NPD	440 N	EN 520:2004		
Water vapour	System 3	-	10	-	-	-	-	-	EN 12572:2001		
resistance factor [μ]	System 4	10	-	10	10	10	10	10	EN 12524:2000		
Thermal conductivity $[\lambda]$	System 4	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	EN 12524:2000		
Flexural strength [F]	System 4	T Min: 300 N L Min: 725 N	T Min: 160 N L Min: 400 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 300 N L Min: 725 N	T Min: 300 N L Min: 725 N	T Min: 250 N L Min: 650 N	EN 520:2004		
Impact resistance [→]	System 4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 520:2004		
Airborne sound insulation [R]	System 4	Wymek Wyme									
Acoustic absorption $[\alpha]$	System 4		The system where the product is included can be find at: www.gyproc.se/wallselector								

Other relevant information									
EN designation	DFIR 12,5	EH2-9,5	A-12,5	A-12,5	DIR-12,5	DIR-12,5	DFI	EN 520:2004	
	-	-	-	^a H2-12,5	-	-	-	EN 520:2004	
Dangerous substances		None substances referred in regulation (EC) No 1907/2006 -REACH							
Indoor emissions		-							
Reference to the website	A copy of the declaration of performance is available at http://goo.gl/rnv3i								



		Product Identification							
Essential characteristics		GKF 12,5	GFU 15 GFUE 15	GKFI 12,5	^b GB 13 ^b GBE 13	^b RG 13	GS 6 GSE 6	Harmonised technical specification	
Reaction to fire [R2F]	System 3	-	-	-	-	-	-	EN 13501- 1:2002	
	System 4	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0	EN 520:2004	
Shear strength $[\uparrow\downarrow]$	System 3	440 N	440 N	440 N	NPD	NPD	NPD	EN 520:2004	
Water vapour resistance factor [µ]	System 3	-	10	10	-	-	-	EN 12572:2001	
	System 4	10	-	-	10	10	10	EN 12524:2000	
Thermal conductivity $[\lambda]$	System 4	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	0,25 W/m•K	EN 12524:2000	
Flexural strength [F]	System 4	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 250 N L Min: 650 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 210 N L Min: 550 N	T Min: 100 N L Min: 258 N	EN 520:2004	
Impact resistance $[\rightarrow]$	System 4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	EN 520:2004	
Airborne sound insulation [R]	System 4	The s	-						
Acoustic absorption $[\alpha]$	System 4	The s	-						

Other relevant information									
EN designation	DFI	DEFH2I	DEFH2I	^b A-12,5	^b A-12,5	D-6,5	EN 520:2004		
Dangerous substances	None substances referred in regulation (EC) No 1907/2006 -REACH								
Indoor emissions	Certified with the Danish Indoor Climate Labelling – Certificate no. 014								
Reference to the website	A copy of the declaration of performance is available at http://goo.gl/rnv3j								

8. Appropriate technical documentation and/or special technical documentation: N/A

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Malin Dalborg - Regional Sustainability Manager
(name and function)

Stockholm, 04.01.2019 (place and date of issue)

Malin Dalborg
(signature)