

YTELSESERKLÆRING

DoP N^o: G 520- Version10

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 byggeverens konstante ytelse: System 3 og System 4
6. Harmonisert produktstandard: EN 520:2004
 - o Meldte organ: RISE Research Institute of Sweden AB, NB 0402, utførte en type testing av Reaksjon på brann (rep. P504782A, P504782C, P602554A, P504482A) og Vanndampgjennomtrengning (rep. P600815) etter System 3
 - o Meldte organ: Teknologisk Institut, NB 1235, utførte en type testing av Skjærfasthet (rep. 136692A, 136692B, 136692C, 136692E) etter System 3
 - o Meldte organ: VTT Expert Services Ltd, NB 0809, utførte en type testing av Skjærfasthet (rep. VTT-S-05342-17) etter System 3
 - o Produsenten har utført en vurderingen av produktets ytelse på grunnlag av typeprøving, typeberegning, tabellverdier og produksjonskontroll i fabrikk etter System 4
7. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Byggeverensidentifikasjon								Harmonisert teknisk spesifisering
	GH 13 GHE 13 GHED 13	GU 9 GUE 9 GUB 9 GUBE 9	GE 13 GEE 13	GN 13 GNE 13 GP 13 GKB 12,5 GKBE12,5 *GKBI 12,5	GR 13 GRE 13 GRI 13 GRIE 13	GG 13	GF 15 GFE 15		
Brandklassifisering [R2F]	System 3	-	A2-s1, d0	A2-s1, d0	-	A2-s1, d0	B-s1,d0	-	EN 13501-1:2002
	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
Diffusjonsmotstandsfaktor [μ]	System 3	-	10	-	-	-	-	-	EN 12572:2001
	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	Systemene der produktet er inkludert er på: www.gyproc.no/wallselector							-
Akustisk absorpsjon [α]	System 4	Systemene der produktet er inkludert er på: www.gyproc.no/wallselector							-

Annen relevant informasjon									
EN betegnelse	DFIR 12,5	EH2-9,5	A-12,5	A-12,5	DIR-12,5	DIR-12,5	DFI	EN 520:2004	
	H3-12,5	-	-	^a H2-12,5	-	-	-	EN 520:2004	
Farlige stoffer	Ingen farlige stoffer som finnes i forordning (EF) nr. 1907/2006 – REACH								-
	Godkjent av Dansk Indeklima Mærkning og tildelt sertifikat nr. 014								-

Vesentlige egenskaper		Byggevarens identifikasjon						Harmonisert teknisk spesifikasjon
		GKF 12,5	GFU 15 GFUE 15	GKFI 12,5	GB 13 GBE 13	RG 13	GS 6 GSE 6	
Brandklassifisering [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
Skjærfasthet [↑↓]	System 3	440 N	440 N	440 N	NPD	NPD	NPD	EN 520:2004
Diffusjonsmotstandsfaktor [μ]	System 3	-	10	10	-	-	-	EN 12572:2001
	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
Bøystyrke [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 produktet er inkludert er på: www.gyproc.no/wallselector						-
Akustisk absorpsjon [α]	System 4	Systemene der produktet er inkludert er på: www.gyproc.no/wallselector						-

Annen relevant informasjon								
EN betegnelse		DFI	DEFH2I	DEFH2I	A-12,5	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 Dansk Indeklima Mærkning og tildelt sertifikat nr. 014						-

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:
Malin Dalborg – Regional Sustainability Manager
 (navn og stilling)

Stockholm, 2020.06.17
 (sted og utstedelsesdato)

Malin Dalborg
 (underskrift)