

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
Rev.: 00
Rev. Datum:
Utarbetat av: MBM
Godkänt av: PP
Europeiska godkännanden:
ETA – 16/0093
DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
CE 0960

PRODUKTBESKRIVNING

FIRESAFE FT Seal Pad består av en värmeexpanderande platta.

FIRESAFE FT Seal Pad är anpassad efter standardiserade vägg- eller takdosor i plast.

FIRESAFE FT Seal Pad har självhäftande tejp på baksidan. Därmed krävs inga verktyg för installation.

FIRESAFE FT Seal Pad används i eldosor av plast för brand- och röksäker tätning till angränsande rum.



Brandmotstånd
≤ EI 120



Livslängd
30 år



Tidsåtgång
Snabb
installation



EGENSKAPER
✓ Brandmotstånd ≤ EI 120
✓ CE-certifierad
✓ Snabb och enkel installation
✓ Produktens livslängd är minst 30 år

EGENSKAPER
✓ Murade och gjutna väggkonstruktioner, densitet 600–650 kg/m ³
✓ Murade och gjutna takkonstruktioner med densitet 600–650 kg/m ³
✓ Gipsväggar, isolerade (stenull) och oisolerade ≥ 100 mm
✓ Standardiserade gipstak ≥ 150 mm, isolering i tak är inte nödvändigt

Förpackning

FIRESAFE FT Seal Pad	Mått	Lådor	Artikelnr	EI-nr	EAN-kod
	50 mm x 50 mm x 6 mm	10 st.	100.094	12 178 01	7070800101682



För ytterligare produkttegenskaper, se tillhörande produktdatablad och prestandadeklaration (DoP), kan laddas ner från www.firesafe.no.



Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING
Datum: 2026-02-25
Rev.: 00
Rev. Datum:
Utarbetat av: MBM
Godkänt av: PP
Europeiska godkännanden:
ETA – 16/0093
DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
CE 0960

Innehåll

MONTERING.....	3
ISOLERADE GIPSVÄGGAR (väggisolering av stenuil)	
ISOLERAD GIPSVÄGG – ENKEL VÄGGDOSA, LITEN	5
ISOLERAD GIPSVÄGG – ENKEL VÄGGDOSA, STANDARD.....	6
ISOLERAD GIPSVÄGG – ENKEL VÄGGDOSA, EXTRA STOR OCH UPP TILL 5 PÅ RAD	7
ISOLERAD GIPSVÄGG – DUBBEL VÄGGDOSA, LITEN OCH STANDARD	8
ISOLERAD GIPSVÄGG – MODUL VÄGGDOSA, 3 MODULER	9
ISOLERAD GIPSVÄGG – MODUL VÄGGDOSA, 4 MODULER	10
OISOLERADE GIPSVÄGGAR	
OISOLERAD GIPSVÄGG – ENKEL VÄGGDOSA, LITEN.....	11
OISOLERAD GIPSVÄGG – ENKEL VÄGGDOSA, STANDARD	12
OISOLERAD GIPSVÄGG – DUBBEL VÄGGDOSA, LITEN	13
OISOLERAD GIPSVÄGG – MODUL VÄGGDOSA, 3 OCH 4 MODULER	14
BETONGVÄGGAR	
BETONGVÄGG – ENKEL VÄGGDOSA, LITEN OCH STANDARD	15
BETONGVÄGG – DUBBEL VÄGGDOSA, LITEN OCH STANDARD.....	16
BETONGVÄGG – MODUL VÄGGDOSA, 3 OCH 4 MODULER.....	17
GIPSTAK	
OISOLERAT GIPSTAK – ENKEL TAKDOSA, STANDARD.....	18



Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.
Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
Rev.: 00
Rev. Datum:
Utarbetat av: MBM
Godkänt av: PP
Europeiska godkännanden:
ETA – 16/0093
DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
CE 0960

MONTERING

VIKTIGT	Användning enligt prestandadeklaration (DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016) och tillhörande produktdatablad
Utrustning	Ingen
Förberedelse av yta	<ul style="list-style-type: none">Säkerställ att den elektriska vägg- eller takdosan är tillräckligt förankrad i konstruktionselementet på båda sidorna.Säkerställ att den elektriska vägg- eller takdosan är kopplad; FIRESAFE FT Seal Pad ska installeras på baksidan av dosan innan kablarna installeras.Vägg- eller takdosan måste vara ren, torr och utan smuts och fett. Avlägsna alla former av smuts och damm.Vid ojämnheter eller större öppningar mellan eldosan och urtaget ska fogning göras med brandsäker fogmassa, t.ex. FIRESAFE / FSA eller annan motsvarande produkt för att uppnå samma brandklass som väggen.
Installation	<ul style="list-style-type: none">Använd en FIRESAFE FT Seal Pad per enkel vägg- eller takdosa.Dra av skyddsfilmerna och placera ordentligt <u>inne</u> i vägg- eller takdosan, på den <u>bakre</u> änden av dosan (se bild på nästa sida).Använd om nödvändigt röktätning med FIRESAFE / FSA fogmassa eller motsvarande produkt.
Färdigställande och underhåll	<ul style="list-style-type: none">För att få en fin installation kan röktätning med FIRESAFE / FSA fogmassa eller motsvarande användas runt vägg- eller takdosan.Rutinmässiga inspektioner på skador och reparationer säkerställer god förvaltning av brandsäkerheten.Inga andra åtgärder för slutförande.

Fler detaljer och teknisk vägledning finns tillgängligt från Firesafes tekniska avdelning eller på internet via www.firesafe.no.

Monteringsanvisningen fortsätter på nästa sida:

FIRESAFE /

Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25

Rev.: 00

Rev. Datum:

Utarbetat av: MBM

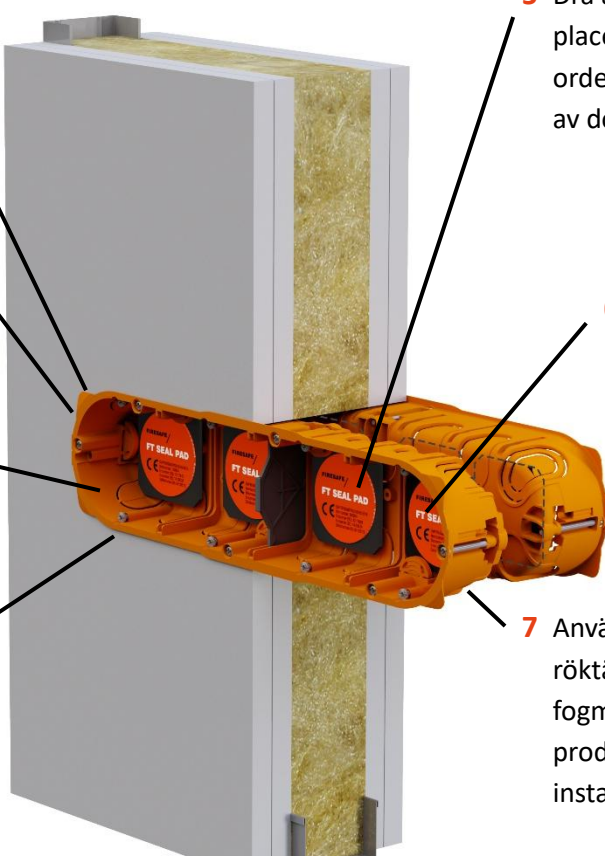
Godkänt av: PP

Europeiska godkännanden:

ETA – 16/0093

DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016

CE 0960

- 
- 1 Kontrollera att vägg- eller takdosa är tillräckligt förankrad.
 - 2 Kontrollera att dosan är kopplad.
 - 3 Kontrollera att dosan är ren, torr och fri från smuts och fett. Avlägsna alla former av smuts och damm.
 - 4 Kontrollera runt dosan. Ojämn yta, glipor/öppningar? Brandtäta med FIRESAFE / FSA fogmassa eller motsvarande produkt.
 - 5 Dra av skyddsfilmerna och placera FIRESAFE FT Seal Pad ordentligt på den bakre änden av dosan såsom visas här.
 - 6 Använd en FIRESAFE FT Seal Pad för varje enkel vägg- eller takdosa, även för varje 1,5-väggdosa – så länge som den är inom max. yttermåttet.
 - 7 Använd om nödvändigt röktätning med FIRESAFE / FSA fogmassa eller motsvarande produkt för en snygg installation.

FIRESAFE FT Seal Pad kan endast användas för följande angivna konstruktionselement och underlag:

(se efterföljande sidor)

FIRESAFE

Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
 Rev.: 00
 Rev. Datum:
 Utarbetat av: MBM
 Godkänt av: PP
 Europeiska godkännanden:
 ETA – 16/0093
 DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
 CE 0960

ISOLERADE GIPSVÄGGAR (väggisolering av stenull)

ISOLERAD GIPSVÄGG – ENKEL VÄGGDOSA, LITEN

Typ av väggdosa	Max. diameter, djup/ bredd, höjd, djup ¹⁾	Tjocklek isolerad gipsvägg ²⁾	Brandmotstånd	EN 1366-3 ³⁾	EN 1364-1 ³⁾	Antal sidor på vägg	Antal Seal Pad
Liten (t.ex. Legrand)	Ø 67 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 90	F		1 (figur 1)	1
			EI 120	F		2 (figur 2)	2 x 1
			EI 60		alla (A till F)	2 (figur 2)	2 x 1
		≥ 160 mm + 10 mm tomrum	EI 90	alla (A till F)		1 (figur 3)	1

¹⁾ Max. dosstorlek (faktisk storlek, inte monteringsstorlek), gäller för alla dosor av plast, inklusive halogenfria

²⁾ Isolerad innebär användning av stenull som väggisolering, isolerad har ingen väggisolering

³⁾ I enlighet med EN 520, plattyp: A = gipsskiva, F = brandgips (armerad gipsskiva), BW = lättbetong/betong/murverk



Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.
 Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
 E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
 Rev.: 00
 Rev. Datum:
 Utarbetat av: MBM
 Godkänt av: PP
 Europeiska godkännanden:
 ETA – 16/0093
 DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
 CE 0960

ISOLERAD GIPSVÄGG – ENKEL VÄGGDOSA, STANDARD

Typ av väggdosa	Max. diameter, djup/ bredd, höjd, djup ¹⁾	Tjocklek isolerad gipsvägg ²⁾	Brandmotstånd	EN 1366-3 ³⁾	EN 1364-1 ³⁾	Antal sidor på vägg	Antal Seal Pad
Standard (t.ex. Attema, ABB/Haf, PeHA, OBO, Helia/Kaiser etc.)	Ø 76 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 90	F		1 (figur 4)	1
			EI 120	F		2 (figur 5)	2 x 1
			EI 60		alla (A till F)	2 (figur 5)	2 x 1
		≥ 160 mm + 10 mm tomrum	EI 60	alla (A till F)		1 (figur 6)	1

¹⁾ Max. dosstorlek (faktisk storlek, inte monteringsstorlek), gäller för alla dosor av plast, inklusive halogenfria

²⁾ Isolerad innebär användning av stenull som väggisolering, oisolerad har ingen väggisolering

³⁾ I enlighet med EN 520, plattyp: A = gipsskiva, F = brandgips (armerad gipsskiva), BW = lättbetong/betong/murverk



Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
 E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
 Rev.: 00
 Rev. Datum:
 Utarbetat av: MBM
 Godkänt av: PP
 Europeiska godkännanden:
 ETA – 16/0093
 DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
 CE 0960

ISOLERAD GIPSVÄGG – ENKEL VÄGGDOSA, EXTRA STOR OCH UPP TILL 5 PÅ RAD

Typ av väggdosa	Max. diameter, djup/ bredd, höjd, djup ¹⁾	Tjocklek isolerad gipsvägg ²⁾	Brandmotstånd	EN 1366-3 ³⁾	EN 1364-1 ³⁾	Antal sidor på vägg	Antal Seal Pad
Extra stor/djup (t.ex. Betek, Schneider etc.)	Ø 76 mm, 71 mm 84 mm, 90 mm, 73 mm	≤ 100 mm	EI 60	F		1 (<i>figur 7</i>)	1
			EI 60		alla (A till F)	1 (<i>figur 7</i>)	1
Max. 5 st. på rad	380 mm, 76 mm, 71 mm	≤ 100 mm	EI 60	F		1 (<i>figur 8</i>)	Max. 5 x 1

¹⁾ Max. dosstorlek (faktisk storlek, inte monteringsstorlek), gäller för alla dosor av plast, inklusive halogenfria

²⁾ Isolerad innebär användning av stenull som väggisolering, oisolerad har ingen väggisolering

³⁾ I enlighet med EN 520, platttyp: **A** = gipsskiva, **F** = brandgips (armerad gipsskiva), **BW** = lättbetong/betong/murverk



Figur 7 (ETA s. 66)

Figur 8 (ETA s. 58)



FT Seal Pad, framsida

Se sida 4 för detaljerade monteringsanvisningar

Se sida 4 för detaljerade monteringsanvisningar

FIRESAFE

Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
 E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
 Rev.: 00
 Rev. Datum:
 Utarbetat av: MBM
 Godkänt av: PP
 Europeiska godkännanden:
 ETA – 16/0093
 DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
 CE 0960

ISOLERAD GIPSVÄGG – DUBBEL VÄGGDOSA, LITEN OCH STANDARD

Typ av väggdosa	Max. bredd, höjd, djup ¹⁾	Tjocklek isolerad gipsvägg ²⁾	Brandmotstånd	EN 1366-3 ³⁾	EN 1364-1 ³⁾	Antal sidor på vägg	Antal Seal Pad
Liten (t.ex. Legrand)	135 mm, 67 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 90	F		1 (figur 1)	2
			EI 60	F		2 (figur 2)	2 x 2
		≥ 160 mm + 10 mm tomrum	EI 60		alla (A till F)	2 (figur 2)	2 x 2
Standard (t.ex. Helia/Kaiser etc.)	152 mm, 76 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 90	F		2 (figur 4)	2 x 2

¹⁾ Max. dosstorlek (faktisk storlek, inte monteringsstorlek), gäller för alla dosor av plast, inklusive halogenfria

²⁾ Isolerad innebär användning av stenull som väggisolering, oisolerad har ingen väggisolering

³⁾ I enlighet med EN 520, plattyp: **A** = gipsskiva, **F** = brandgips (armerad gipsskiva), **BW** = lättbetong/betong/murverk



Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.
 Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
 E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
 Rev.: 00
 Rev. Datum:
 Utarbetat av: MBM
 Godkänt av: PP
 Europeiska godkännanden:
 ETA – 16/0093
 DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
 CE 0960

ISOLERAD GIPSVÄGG – MODUL VÄGGDOSA, 3 MODULER

Typ av väggdosa	Max. bredd, höjd, djup ¹⁾	Tjocklek isolerad gipsvägg ²⁾	Brandmotstånd	EN 1366-3 ³⁾	EN 1364-1 ³⁾	Antal sidor på vägg	Antal Seal Pad
3 st. moduler (t.ex. Legrand)	210 mm, 67 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 90	F		1 (figur 1)	3
			EI 60	F		2 (figur 2)	2 x 3
			EI 60		alla (A till F)	2 (figur 2)	2 x 3
		≥ 160 mm + 10 mm tomrum	EI 60	alla (A till F)		1 (figur 3)	3

¹⁾ Max. dosstorlek (faktisk storlek, inte monteringsstorlek), gäller för alla dosor av plast, inklusive halogenfria

²⁾ Isolerad innebär användning av stenull som väggisolering, oisolerad har ingen väggisolering

³⁾ I enlighet med EN 520, plattyp: **A** = gipsskiva, **F** = brandgips (armerad gipsskiva), **BW** = lättbetong/betong/murverk



Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10 E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
 Rev.: 00
 Rev. Datum:
 Utarbetat av: MBM
 Godkänt av: PP
 Europeiska godkännanden:
 ETA – 16/0093
 DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
 CE 0960

ISOLERAD GIPSVÄGG – MODUL VÄGGDOSA, 4 MODULER

Typ av väggdosa	Max. bredd, höjd, djup ¹⁾	Tjocklek isolerad gipsvägg ²⁾	Brandmotstånd	EN 1366-3 ³⁾	EN 1364-1 ³⁾	Antal sidor på vägg	Antal Seal Pad
4 st. moduler (t.ex. Legrand)	278 mm, 67 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 120	F		1 (figur 5)	4
			EI 60	F		2 (figur 6)	2 x 4
			EI 60		alla (A till F)	2 (figur 6)	2 x 4
		≥ 160 mm + 10 mm tomrum	EI 60	alla (A till F)		1 (figur 7)	4

¹⁾ Max. dosstorlek (faktisk storlek, inte monteringsstorlek), gäller för alla dosor av plast, inklusive halogenfria

²⁾ Isolerad innebär användning av stenull som väggisolering, oisolerad har ingen väggisolering

³⁾ I enlighet med EN 520, platttyp: **A** = gipsskiva, **F** = brandgips (armerad gipsskiva), **BW** = lättbetong/betong/murverk



Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
 E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
 Rev.: 00
 Rev. Datum:
 Utarbetat av: MBM
 Godkänt av: PP
 Europeiska godkännanden:
 ETA – 16/0093
 DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
 CE 0960

OISOLERADE GIPSVÄGGAR

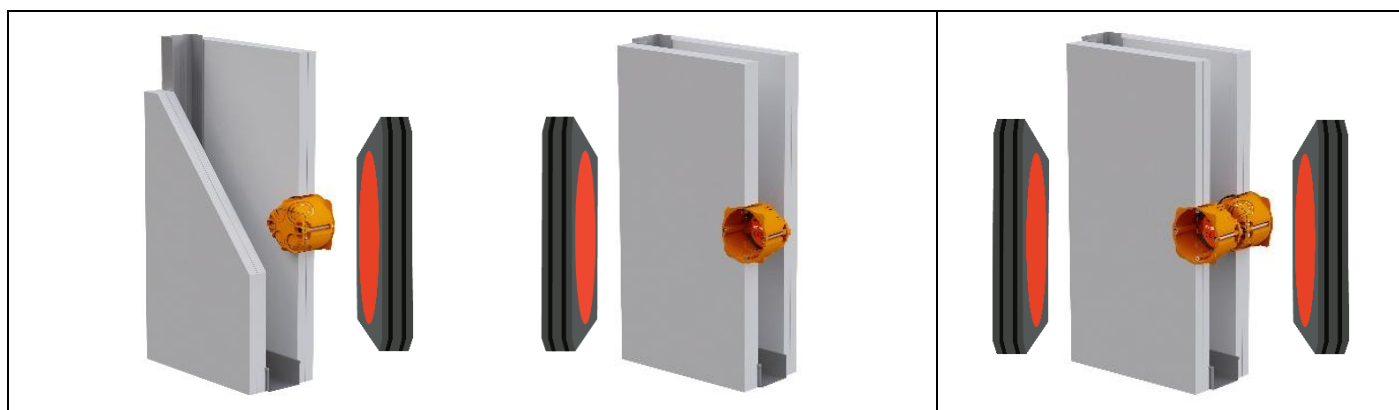
OISOLERAD GIPSVÄGG – ENKEL VÄGGDOSA, LITEN

Typ av väggdosa	Max. diameter, djup ¹⁾	Tjocklek oisolerad gipsvägg ²⁾	Brandmotstånd	EN 1366-3 ³⁾	EN 1364-1 ³⁾	Antal sidor på vägg	Antal Seal Pad
Liten (t.ex. Legrand)	Ø 67 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 60	F		1 (figur 1)	1
			EI 60	F		2 (figur 2)	2 x 1

¹⁾ Max. dosstorlek (faktisk storlek, inte monteringsstorlek), gäller för alla dosor av plast, inklusive halogenfria

²⁾ Isolerad innebär användning av stenull som väggisolering, oisolerad har ingen väggisolering

³⁾ I enlighet med EN 520, plattyp: **A** = gipsskiva, **F** = brandgips (armerad gipsskiva), **BW** = lättbetong/betong/murverk



Figur 1 (ETA s.36)

Figur 2 (ETA s. 35)



FT Seal Pad, baksida

FT Seal Pad, framsida

Se sida 4 för detaljerade monteringsanvisningar

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
 Rev.: 00
 Rev. Datum:
 Utarbetat av: MBM
 Godkänt av: PP
 Europeiska godkännanden:
 ETA – 16/0093
 DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
 CE 0960

OISOLERAD GIPSVÄGG – ENKEL VÄGGDOSA, STANDARD

Typ av väggdosa	Max. diameter, djup ¹⁾	Tjocklek oisolerad gipsvägg ²⁾	Brandmotstånd	EN 1366-3 ³⁾	EN 1364-1 ³⁾	Antal sidor på vägg	Antal Seal Pad
Standard (t.ex. Attema, ABB/Haf, PeHA, OBO, Helia/Kaiser etc.)	Ø 76 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 60	F		1 (figur 3)	1
			EI 60	F		2 (figur 4)	2 x 1
		≤ 160 mm	EI 60	alla (A till F)		1 (figur 5)	1
		≤ 75 mm	EI 60		alla (A till F)	1 (figur 6)	1

¹⁾ Max. dosstorlek (faktisk storlek, inte monteringsstorlek), gäller för alla dosor av plast, inklusive halogenfria

²⁾ Isolerad innebär användning av stenull som väggisolering, oisolerad har ingen väggisolering

³⁾ I enlighet med EN 520, plattyp: **A** = gipsskiva, **F** = brandgips (armerad gipsskiva), **BW** = lättbetong/betong/murverk



Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10 E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
 Rev.: 00
 Rev. Datum:
 Utarbetat av: MBM
 Godkänt av: PP
 Europeiska godkännanden:
 ETA – 16/0093
 DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
 CE 0960

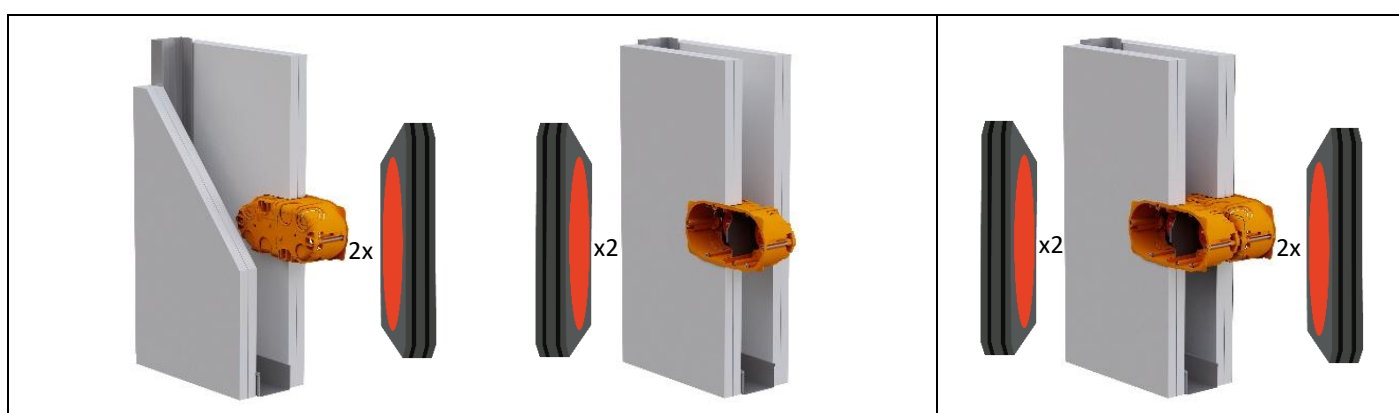
OISOLERAD GIPSVÄGG – DUBBEL VÄGGDOSA, LITEN

Typ av väggdosa	Max. bredd, höjd, djup ¹⁾	Tjocklek oisolerad gipsvägg ²⁾	Brandmotstånd	EN 1366-3 ³⁾	EN 1364-1 ³⁾	Antal sidor på vägg	Antal Seal Pad
Liten (t.ex. Legrand)	135 mm, 67 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 60	F		1 (figur 1)	2
			EI 60	F		2 (figur 2)	2 x 2

¹⁾ Max. dosstorlek (faktisk storlek, inte monteringsstorlek), gäller för alla dosor av plast, inklusive halogenfria

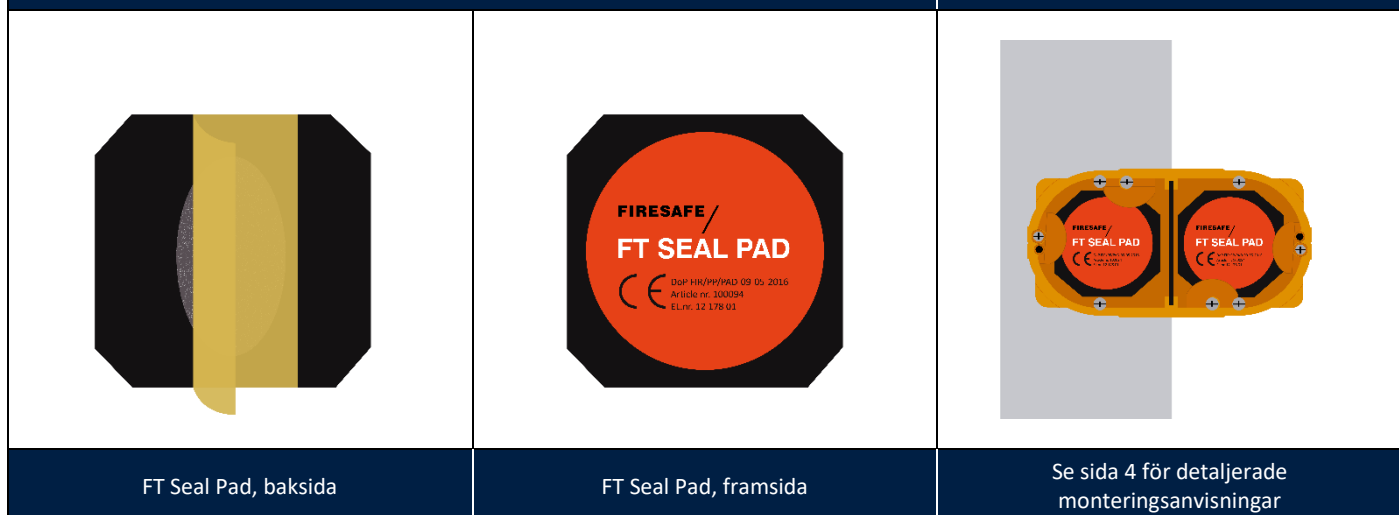
²⁾ Isolerad innebär användning av stenull som väggisolering, oisolerad har ingen väggisolering

³⁾ I enlighet med EN 520, plattyp: A = gipsskiva, F = brandgips (armerad gipsskiva), BW = lättbetong/betong/murverk



Figur 1 (ETA s.12)

Figur 2 (ETA s.10)



FT Seal Pad, baksida

FT Seal Pad, framsida

Se sida 4 för detaljerade monteringsanvisningar



Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
 E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
 Rev.: 00
 Rev. Datum:
 Utarbetat av: MBM
 Godkänt av: PP
 Europeiska godkännanden:
 ETA – 16/0093
 DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
 CE 0960

OISOLERAD GIPSVÄGG – MODUL VÄGGDOSA, 3 OCH 4 MODULER

Typ av väggdosa	Max. bredd, höjd, djup ¹⁾	Tjocklek oisolerad gipsvägg ²⁾	Brandmotstånd	EN 1366-3 ³⁾	EN 1364-1 ³⁾	Antal sidor på vägg	Antal Seal Pad
3 st. moduler (t.ex. Legrand)	210 mm, 67 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 60	F		1 (figur 1)	3
			EI 60	F		2 (figur 2)	2 x 3
4 st. moduler (t.ex. Legrand)	278 mm, 67 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 60	F		1 (figur 3)	4
			EI 60	F		2 (figur 4)	2 x 4

¹⁾ Max. dosstorlek (faktisk storlek, inte monteringsstorlek), gäller för alla dosor av plast, inklusive halogenfria

²⁾ Isolerad innebär användning av stenull som väggisolering, oisolerad har ingen väggisolering

³⁾ I enlighet med EN 520, platttyp: **A** = gipsskiva, **F** = brandgips (armerad gipsskiva), **BW** = lättbetong/betong/murverk



Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.
 Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
 E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
 Rev.: 00
 Rev. Datum:
 Utarbetat av: MBM
 Godkänt av: PP
 Europeiska godkännanden:
 ETA – 16/0093
 DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
 CE 0960

BETONGVÄGGAR

BETONGVÄGG – ENKEL VÄGGDOSA, LITEN OCH STANDARD

Typ av väggdosa	Max. diameter, djup ¹⁾	Tjocklek betongvägg ²⁾	Brandmotstånd	EN 1366-3 ³⁾	EN 1364-1 ³⁾	Antal sidor på vägg	Antal Seal Pad
Liten (t.ex. Legrand)	Ø 67 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 120	BW		2 (figur 1)	2 x 1
			EI 60		BW	2 (figur 1)	2 x 1
Standard (t.ex. ABB/Haf, Helia/Kaiser etc.)	Ø 76 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 120	BW		1 (figur 2)	1
			EI 120	BW		2 (figur 3)	2 x 1
			EI 60		BW	2 (figur 3)	2 x 1

¹⁾ Max. dosstorlek (faktisk storlek, inte monteringsstorlek), gäller för alla dosor av plast, inklusive halogenfria

²⁾ Isolerad innebär användning av stenull som väggisolering, oisolerad har ingen väggisolering

³⁾ I enlighet med EN 520, platttyp: **A** = gipsskiva, **F** = brandgips (armerad gipsskiva), **BW** = lättbetong/betong/murverk



FIRESAFE

Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
 E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
 Rev.: 00
 Rev. Datum:
 Utarbetat av: MBM
 Godkänt av: PP
 Europeiska godkännanden:
 ETA – 16/0093
 DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
 CE 0960

BETONGVÄGG – DUBBEL VÄGGDOSA, LITEN OCH STANDARD

Typ av väggdosa	Max. bredd, höjd, djup ¹⁾	Tjocklek betongvägg ²⁾	Brandmotstånd	EN 1366-3 ³⁾	EN 1364-1 ³⁾	Antal sidor på vägg	Antal Seal Pad
Liten (t.ex. Legrand)	135 mm, 67 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 60	BW		2 (<i>figur 1</i>)	2 x 2
			EI 60		BW	2 (<i>figur 1</i>)	2 x 2
Standard (t.ex. ABB/Haf, Heliä/Kaiser etc.)	152 mm, 76 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 90	BW		2 (<i>figur 2</i>)	2 x 2

¹⁾ Max. dosstorlek (faktisk storlek, inte monteringsstorlek), gäller för alla dosor av plast, inklusive halogenfria

²⁾ Isolerad innebär användning av stenull som väggisolering, oisolerad har ingen väggisolering

³⁾ I enlighet med EN 520, platttyp: **A** = gipsskiva, **F** = brandgips (armerad gipsskiva), **BW** = lättbetong/betong/murverk

Figur 1 (ETA s.38, 53)	Figur 2 (ETA s. 24)	FT Seal Pad, baksida
Se sida 4 för detaljerade monteringsanvisningar	Se sida 4 för detaljerade monteringsanvisningar	FT Seal Pad, framsida



Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
 E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
 Rev.: 00
 Rev. Datum:
 Utarbetat av: MBM
 Godkänt av: PP
 Europeiska godkännanden:
 ETA – 16/0093
 DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
 CE 0960

BETONGVÄGG – MODUL VÄGGDOSA, 3 OCH 4 MODULER

Typ av väggdosa	Max. bredd, höjd, djup ¹⁾	Tjocklek betongvägg ²⁾	Brandmotstånd	EN 1366-3 ³⁾	EN 1364-1 ³⁾	Antal sidor på vägg	Antal Seal Pad
3 st. moduler (t.ex. Legrand)	210 mm, 67 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 60	BW		2 (figur 1)	2 x 3
			EI 60		BW	2 (figur 1)	2 x 3
4 st. moduler (t.ex. Legrand)	278 mm, 67 mm, 50 mm	≤ 100 mm	EI 60	BW		2 (figur 2)	2 x 4
			EI 60		BW	2 (figur 2)	2 x 4

¹⁾ Max. dosstorlek (faktisk storlek, inte monteringsstorlek), gäller för alla dosor av plast, inklusive halogenfria

²⁾ Isolerad innebär användning av stenull som väggisolering, oisolerad har ingen väggisolering

³⁾ I enlighet med EN 520, plattyp: **A** = gipsskiva, **F** = brandgips (armerad gipsskiva), **BW** = lättbetong/betong/murverk

		
Figur 1 (ETA s. 46, 62)	Figur 2 (ETA s. 44, 63)	FT Seal Pad, baksida
		
Se sida 4 för detaljerade monteringsanvisningar	Se sida 4 för detaljerade monteringsanvisningar	FT Seal Pad, framsida

FIRESAFE

Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
 E-post: firmapost@firesafe.no

FIRESAFE FT Seal Pad

Firestop Pad för elektriska plastuttag

MONTERINGSANVISNING

Datum: 2026-02-25
Rev.: 00
Rev. Datum:
Utarbetat av: MBM
Godkänt av: PP
Europeiska godkännanden:
ETA – 16/0093
DoP-nr: FIR/PP/PAD-09-05-2016
CE 0960

GIPSTAK

OISOLERAT GIPSTAK – ENKEL TAKDOSA, STANDARD

Typ av takdosa	Max. bredd, höjd, djup ¹⁾	Tjocklek oisolerat gipstak ²⁾	Brandmotstånd	EN 1366-3 ³⁾	EN 1364-1 ³⁾	Antal sidor på vägg	Antal Seal Pad
Standard	70 mm, 70 mm, 55 mm	≤ 150 mm	EI 120	F		1 (figur 1)	1

¹⁾ Max. dosstorlek (faktisk storlek, inte monteringsstorlek), gäller för alla dosor av plast, inklusive halogenfria

²⁾ Isolerad innebär användning av stenull som väggisolering, oisolerad har ingen väggisolering

³⁾ I enlighet med EN 520, platttyp: **A** = gipsskiva, **F** = brandgips (armerad gipsskiva), **BW** = lättbetong/betong/murverk



FIRESAFE

Alla upplysningar i detta datablad ska betraktas som vägledande värden hämtade från tester och vår samlade kunskap och erfarenhet av produkten. Dessa upplysningar får inte användas som underlag eller verifikation för andra tester eller system. Firesafe AS tar inte ansvar för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktig användning. Användaren ansvarar för att den senaste revisionen av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.firesafe.no. Detta dokument får inte kopieras utan skriftligt samtycke från Firesafe AS.

Firesafe AS, Robsrudskogen 15, Postboks 6411 Etterstad, NO-0605 Oslo Tfn: +47 227 220 20. Tfn: +47 091 10
E-post: firmapost@firesafe.no