



Isover Protect Putty Pad

Montagevejledning

Montagevejledning, februar 2025

INDHOLDSFORTEGNELSE

Generel vejledning	side 3
Brandklassificering	side 4
Montering	side 5

Montagevejledning til ETA 24/0373

Generel vejledning

Isover Protect Putty Pad er en letanvendelig brand- og lydklassificeret fugemasse, der leveres som en ikke-hærdende kittemasse. Pad'en er formbar, kan genbruges og genbearbejdes på grund af dens ikke-hærdende egenskaber.

Når der installeres stikdåser og -kontakter i lette skillevægge, kompromitteres skillevæggens oprindelige brandklassificering. Montering af Isover Protect Putty Pad genopretter skillevæggens brandklassificering i op til to timer (afhængigt af skillevæggens brandklassificering) og forhindrer passage af røg og flammer ved en brand. Putty Pad forhindrer også lyd- og luftgennemtrængning gennem den elektriske dåse og ind i hulrummet igennem hele levetiden.

Isover Protect Putty Pad formes til brug til montering af både enkelte og dobbelte elektriske dåser i lette skillevægge.

Minimumsafstande og begrænsninger: Stikdåser kan placeres ryg mod ryg eller side om side uden

afstand eller med afstand mellem dem på begge sider. De kan også placeres på kun den ene side af væggen, hvor den anden side af væggen ikke er brudt på samme punkt.

Bærende bygningsdele: Fleksible vægge skal have en minimumstykkelse på 100 mm og skal bestå af stålstolper eller træstolper*) beklædt på begge flader med mindst to lag plader med en tykkelse på 12,5 mm. Den bærende konstruktion skal klassificeres i overensstemmelse med EN 13501-2 for så vidt angår den påkrævede brandmodstandsevne.

*) Træstolper: Ingen del af fugen ved gennemføringen må være tættere end 100 mm på en stolpe, og hulrummet mellem fugen ved gennemføringen og stolpen skal fyldes med mindst 100 mm isolering i klasse A1 eller A2.

Brandklassificering – tabel

Stikdåse	Montering	Klasse
FLEKSIBLE VÆGKONSTRUKTIONER ≥ 100 MM		
Britiske standardstikdåser i plastik op til 130 mm bred x 70 mm høj og 47 mm dyb	Indersiden af dåse fuldstændigt foret med pad	EI 60
Britiske standardstikdåser i stål op til 134 mm bred, 74 mm høj og 47 mm dyb		E 90 EI 60
Britiske standardstikdåser i stål op til 134 mm bred, 74 mm høj og 47 mm dyb med en forlængerdåse i metal på 25 mm		E 120 EI 60
Britiske standardstikdåser i stål op til 134 mm bred, 74 mm høj og 35 mm dyb, forsænket med et frirum på maks. 15 mm mellem dåsens bagside og gipspladen	Indersiden af dåse, frirum og gipsplade fuldstændigt foret	EI 90
Schneider IMT 36026 forbindelsesdåse i plastik, 72 mm bred x 90 mm høj x 50 mm dyb	Påsat foring på bagsiden af dåsens bagerste del	E 60 EI 45
ELKO 4189 1223720 forbindelsesdåse i plastik, 72 mm bred x 90 mm høj x 58 mm dyb	Indersiden af dåse fuldstændigt foret med pad	EI 90
ELKO 5421 123740 forbindelsesdåse i plastik, 73 mm bred x 73 mm høj x 55 mm dyb		
FLEKSIBLE VÆGKONSTRUKTIONER ≥ 120 MM		
Britiske standardstikdåser i plastik op til 130 mm bred x 70 mm høj og 48 mm dyb	Indersiden af dåse fuldstændigt foret med pad	EI 120

Montering

1. Åbningen i væggen skal slutte så tæt som muligt til dåserne, og eventuelle mellemrum skal fyldes med spartelmasse eller Isover Protect Acrylic. Stikdåserne kan fastgøres direkte til gipsstolper eller til træafstivninger eller stålplader fastgjort til stolper.

2. Før du installerer Isover Protect Putty Pad, skal du sikre, at overfladerne er rene og i god stand, fri for snavs, fedt og anden forurening.

3. Fjern beskyttelsespapiret fra den ene side af pad'en.

4. Indvendig påsætning: Indsæt pad'en i stikdåsens bagerste del, så bagsiden og siderne er fuldstændigt dækket med pad. Lav en slids, så ledningerne kan komme igennem pad'en. Skær overskydende materiale væk, og fortsæt som ved en normal montage.

Påsætning på bagside: Anbring pad'en hen over stikdåsens bagerste del, så bagsiden er fuldstændigt dækket med pad, og så den overlapper ind på skillevæggen. Afhængigt af monteringen kan det muligvis være nødvendigt at lave et snit i pad'en til ledningerne.

5. Fjern det sidste beskyttelsespapir.

Som en del af vores politik om løbende produktudvikling og gennemførsel af test forbeholder vi os retten til at ændre, justere eller ændre produktspecifikationer uden varsel. Alle oplysninger i dette dokument afgives i god tro og er kun vejledende. Eventuelle tegninger i dokumentet er kun til illustrationsformål. Da Isover ikke har kontrol over monteringsmetoderne eller monteringspersonalets kompetencer samt de gældende pladsforhold, gives der ingen garantier, udtrykkelige eller underforståede, for den faktiske ydeevne af produktet, som dette dokument omhandler, og vi påtager os intet ansvar for tab, skader på ejendom eller personskader, der måtte opstå som følge af brugen af de givne oplysninger.



Saint-Gobain Isover
Østermarksvej 4
DK-6580 Vamdrup
Telefon: +45 72 17 17 17
E-mail: Isover@isover.dk
www.isover.dk