

FOGANVISNING

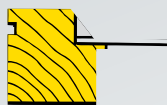
Fogmassor har likartade egenskaper, men är ändå avsedda för olika ändamål. Välj fogmassa med hänsyn till underlaget och beräknad fogrörelse.

KITTFALS 10X10 mm

Åtgång:

12 m/korv 0,60 lit.

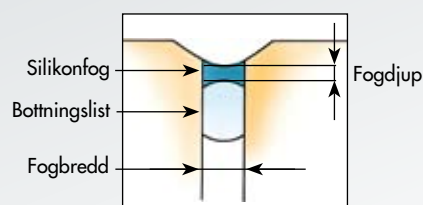
6 m/patron 0,31 lit.



FOGDIMENSIONERING

Fogen skall utformas med hänsyn till beräknade rörelser.

Fogdjup regleras med hjälp av botteningslist och dimensioneras enligt åtgångstabell.



FÖRBEHANDLING AV FOGYTOR

Ytor skall vara rena, torra och stabila. Glas, metall, plast och målade ytor torkas med T-röd. Porösa ytor t ex tegel, puts, betong, omålat trä samt plaster behöver i vissa fall behandlas med primer. Gör prov i tveksamma fall.



ÅTGÅNGSTABELL

Bredd mm	Djup mm	Meter/0,60 l	Meter/0,31 l
6	4	24,7	12,9
8	5	14,9	7,8
10	5	11,9	6,2
12	5	9,9	5,2
14	6	6,9	3,7
16	6	6,1	3,2
18	7	4,6	2,5
20	7	4,2	2,3
22	7	3,9	2,0
25	8	3,1	1,6
30	9	2,2	1,2

BRANDFOGNING – vad beteckningarna betyder



Ex: Klass EI 30

E = Integritet (täthet)

I = Isolering

30 = antal minuter

Skillnad mellan E och EI:

EI: Byggedetaljen får inte släppa igenom rök, gaser eller sticklågor och får inte ha en temperaturstegring på icke brandutsatt sida över 180° C.

E: Byggedetaljen får inte släppa igenom rök, gaser eller sticklågor. Däremot tillåts temperaturstegring på den icke brandutsatta sidan.

Även om E-klassen ger ett sämre personskydd är den svårare att uppnå för fogmassan pga temperaturökningen.

OBS! En brandklassad produkt kan inte användas till vilken brandfogning som helst utan bara till konstruktion enligt särskilt typgodkännande.

Observera att angivet fogdjup får ökas och att fogbredd får minskas, inte tvärtom!

Brandfogning måste alltid utföras på båda sidor av t ex en dörrkarm.

Brandfogmassa kan i allmänhet inte användas till tätningar av vägggenomföringar av kablar och rör etc. De är inte testade för denna typ av genomföringar.

Det är alltid den lägsta klassen som dimensionerar. En vägg får en lägre brandklass om det finns en genomföring med lägre klass än själva väggen.



Brandklassad fogmassa, se sid 54