

TIPS TILL HUR DU FÖRBEREDER DIG:

Fogsidorna ska vara:

- Rena
- Torra
- Fria från släppmedel
- Fria från fett
- Fria från damm
- Fria från lösa partiklar

Om det har varit fogat tidigare, ska gammalt fogmaterial avlägsnas fullständigt. Då det i praktiken kan förekomma variationer i olika byggmaterial, bör alltid tillräckliga vidhäftningsförsök utföras innan arbetet påbörjas - speciellt vid större arbeten. Användning av maskeringstejp rekommenderas, som avlägsnas igen omedelbart efter fogmassan applicerats.

BERÄKNA FOGÅTGÅNGEN

Beräkning:

Åtgång av fogmassa beräknas såhär:

Fogdjupet (mm) x fogbredden (mm) = Åtgång (ml/meter)

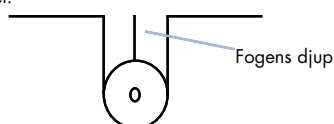
Löpmeter av en 300 ml patron

		Fogbredd (mm)												
		6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Fogdjup (mm)	6	8,3	6,2	5,0	4,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	4,6	3,7	3,1	2,6	2,3	2,0	1,8	1,7	1,5	1,4	-	-
	10	-	-	3,0	2,4	2,1	1,8	1,6	1,5	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0
	12	-	-	-	2,0	1,7	1,5	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,8
	14	-	-	-	-	1,5	1,3	1,1	1,0	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7

ELASTISK ELLER PLASTISK FOG? SÅHÄR GÖR DU:

Fogdimensionering:

För att ge fogen en lång livstid och minska risken för skador ska det vara ett passande förhållande mellan bredden och djupet. Det gäller att få drag- och tryckkrafterna placerat i fogmassan och inte i fästytorna som alltid är den kritiska punkten. Med en fogs djup förstås alltid det tunnaste stället:

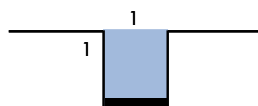


Det ideala fogdjupet beror på om man använder en plastisk eller elastisk fogmassa.

Plastiska fogmassor:

Djupet = Bredden/5+8 (±2 mm)

Som en tumregel säger man att fogen ska vara lika djup som den är bred.



Elastiska fogmassor:

För fogar ≤ 20 mm:
Djupet = Bredden/5+5 (±2 mm)

För fogar > 20 mm:
Djupet = Bredden/5+4 (±2 mm)

Som en tumregel säger man att fogen ska vara hälften så djup som den är bred.

