

NY O.C.-Form BG1 Fogtätningsband

Förkomprimerade fogtätningsband avsedda för tätning av fogar, företrädesvis utomhus. Tätningssbanden är slagregnstäta, UV-beständiga, ljudisolerande, permanentelastiska, diffusionsöppna, värmeisolerande och miljövänliga.

PRODUKTBESKRIVNING

Förkomprimerade expanderande fogtätningssband av CFC-fritt polyuretanskum utan mjukmedel, impregnerat med polyacrylater. Levereras på rullar för enkel montering på fönsterkarmen. Kan även eftermonteras direkt i fogen. Efter monteringen sväller bandet tills det har fyllt upp fogens bredd. Fogbanden är permanentelastiska och följer eventuella rörelser i omliggande material (expansion och kontraktion). Egenskaper som slagregnstäthet, ålders- och UV-beständighet är bestående.

O.C.-Form BG1 skyddar mot buller, drag, vind, värmeförlust, vatten (slagregn) och övrig påverkan av väder. Därmed säkerställes byggnadens värde. Fogbanden uppfyller mycket högt ställda krav på byggnadsmaterial (se tätningfunktioner, DIN-normer). Fogtätningssbandet används för utvändigt tätning av fogar vid montering av fönster- och dörrpartier. Andra användningsområden är fasader, trä- stål- bro- och grundkonstruktioner.

Dimensionen på de fogband som skall användas för det aktuella projektet är beroende av bredden på fogen (=ställmättet). Då olika fogbredder förekommer, skall man välja det fogband som passar, se tabell nedan.

Mått

Standarddimensioner

(Övriga bredder och dimensioner kan fås på begäran.)

Bandbredd = bredden på bandet i rullen, i mm.

Fogbredd = ställmättet, i mm.

Bandbredd x fogbredd ¹⁾	Längd per rulle, meter	Kvantitet per kartong, meter
10 x 1,5-3	12,50	375,00
15 x 1,5-3	12,50	250,00
10 x 2-4	11,50	345,00
15 x 2-4	11,50	230,00
15 x 3-6	7,50	150,00
20 x 3-6	7,50	112,50
15 x 5-9	5,00	100,00
20 x 5-9	5,00	75,00
15 x 6-12	3,75	75,00
20 x 6-12	3,75	56,25
20 x 8-16	2,75	41,25
25 x 8-16	2,75	33,00
30 x 8-16	2,75	27,50
25 x 9-18	2,50	30,00
30 x 9-18	2,50	25,00
30 x 10-20	4,50	45,00
40 x 12-24	3,70	25,90
40 x 16-32	2,80	19,60
60 x 27-54	2,25	11,25
70 x 36-72	1,70	6,80

¹⁾ Mått för fogbredd anger inom vilka mått bandet tätar mot slagregn och är UV-beständigt

Utseende

Samtliga dimensioner finns i grå eller svart kulör och kan efter anvisning av färg övermålas.

BRUKSEGENSKAPER

Uppgifter enligt tillverkaren där ej annat anges.

Fogbandstyp	Värmeledningsförmåga DIN 52616 W/m K	Täthet mot slagregn med avseende på			Skydd mot antändning med avseende på DIN 4102, del 1, klass B1
		DIN 18055 Pa	DIN 18542	EN 86, grupp C	
O.C.-Form BG1	0,060	≤ 600	1 ¹⁾	X ¹⁾	X ²⁾

¹⁾ Intyg för O.C.-Form BG1 enligt nr 12099.

²⁾ Intyg nr PA-III 2.1026 utfärdat av Institut für Bautechnik.

O.C.-Form BG1 är vid komprimering till max 33% väder-, UV- och åldringsresistent (DIN18055). Bandet är också resistent mot syror, lut, bensin, olja mm. Avsett för temperaturer upp till 100 °C.

VÄGLEDNING VID PROJEKTERING

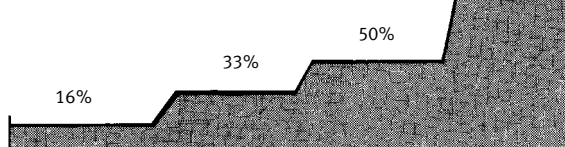
Företaget kan medverka vid projektering och vara behjälpligt med teknisk rådgivning och konsultation. För detaljerad produktbeskrivning samt monteringsanvisning hänvisas till broschyrmaterial som hämtas på företagets webbplats. Rekommendationerna baseras på utförda provningar och långvarig erfarenhet.

GARANTI

Vid korrekt och fackmannamässig montering samt vid beaktande av företagets hanteringsföreskrifter och monteringsanvisning lämnar företaget 10 års funktionsgaranti.

Tätningfunktion

- 16% Från rulle, förkomprimerat från fabrik
- 33% Slagregnstätt enligt DIN 18542, samt UV-beständigt
- 50% Tätar mot damm, drag, buller, vind och värmeförluster
- 100% Expanderat fullt ut, dvs ursprunglig tjocklek



O.C.-Form BG1 – Exempel på tätningfunktion vid olika grader av komprimering i procent av ursprunglig tjocklek



O.C.-Form BG1 Fogtätningsband

FÖRETAGSUPPGIFTER

Scandos AB, Varlabergsvägen 24B, 434 39 Kungsbacka,
tel 0300-56 45 30, fax 0300-56 45 31,
e-post: sales@scandos.se
Webbplats: www.scandos.se

Företaget har sidor i kategori **TÄTNINGSLISTER, BOK 7**

Företaget presenterar även varor på www.bygggtjanst.se/byggkatalogen