



#### INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Beskrivning.....	1
Egenskaper.....	1
Förpackning.....	1
Bruksanvisning.....	2
Emissionsdata.....	2
Åtgång.....	2
Akustiska data.....	2
Tekniska data.....	2
Miljö & Halsä.....	2

#### BESKRIVNING

GRAFT® Akryl Fogmassa är en enkomponents permanent flexibel fogmassa med god vidhäftning på de flesta byggmaterial och underlag.

GRAFT® Akryl Fogmassa är baserad på en tålig akrylpolymersteknik som är övermålningsbar med både alkyd- och vattenbaserade färger.

GRAFT® Akryl Fogmassa är framtagen för fogning och fyllning av håligheter och ojämna ytor i väggar, golv och andra konstruktioner.

GRAFT® Akryl Fogmassa rekommenderas för användning där det krävs en flexibel och tålig fog inomhus. Lämpliga användningsområden är:

- Fogning av dörr- och fönsterkarmar inomhus.
- Fogning av gips, golv- och taklister.
- Utfyllnad av spalter och sprickor.
- Fogning av sprickor runt monterade möbler.
- Fogen kan övermålas och tapetseras.

Ohärdat överskottsmaterial avlägsnas enkelt med hjälp av en fuktig trasa.



#### EGENSKAPER

GRAFT® Akryl Fogmassa kräver ingen primer för merparten förekommande byggmaterial. Rörelsekapaciteten hos fogmassan är 12,5%.

- Kan användas i fogar upp till 20 mm bredd.
- Hög styrka och elasticitet.
- Mycket god formstabilitet.
- 18 månaders lagringstid.
- Snabb härdning – Beröringstorr efter 1 timme.
- Lösningssmedelsfri.
- Enkel att applicera och bearbeta.
- Övermålningsbar.
- Hög vidhäftning på de flesta förekommande material.
- Mycket god ljudisoleringsförmåga

#### FÖRPACKNING

GRAFT® AKRYL FOGMASSA levereras i:

Färg	Bruten vit
Förpackning	Kartong med 12 patroner à 300 ml Kartong med 12 folier á 600 ml
Pall	300 ml: 160 kartonger per pall = 1920 600 ml: 91 kartonger per pall = 1092

#### BRUKSANVISNING

Alla ytor måste vara rena och fria från smuts, fett eller andra föroreningar. Ytorna kan vara fuktiga, men inte rinnande våta. Använd en kvast eller borste för att avlägsna löst sittande partiklar före fogning, detta för att säkerställa en god vidhäftning. Primer är oftast inte nödvändig.

För sprickor i gips och liknande material bör fogen utvidgas 3-4 mm för att få tillräckligt med fogmassa så att produktens egenskaper tillvaratas.



## BRUKSANVISNING

För inomhus fogning runt golvlister rekommenderas 6 mm fogbredd. För fogning av dörr- och fönsterkarmar bör fogen vara 12 mm bred och minst 6 mm djup. För maximal styrka som fogmassa bör djupet på fogen vara halva bredden, men inte mindre än 6 mm djup. Det rekommenderas drevning i form av mineralull eller bottningslist av skum. Skär av fogpipen i önskad vinkel och fyll väl och jämnt med fogmassa in i fogen. Lägg fogen jämnt med sidokanten inom fem minuter innan den bildar en film på ytan. Fogen krymper något under härdningsprocessen och om man önskar en jämn yta rekommenderas att lägga fogen något tjockare.

## EMISSIONSDATA (inomhus)

Komponent	Emissionsnivå efter 3 dagar.	Emissionsnivå efter 4 veckor.
TVOC	16 µg/m <sup>3</sup>	< 1 µg/m <sup>3</sup>
TSVOC	n.d. (< 1 µg/m <sup>3</sup> )	n.d. (< 1 µg/m <sup>3</sup> )
VOC utan NIK	n.d.	n.d. (< 5 µg/m <sup>3</sup> )
R Värde	< 1	< 1
Formaldehyd	< 3 µg/m <sup>3</sup>	< 3 µg/m <sup>3</sup>
Acetaldehyd	< 3 µg/m <sup>3</sup>	< 3 µg/m <sup>3</sup>
Sum for+ace	< 0,002 ppm	-
Cancerframkallande	n.d (< 1 µg/m <sup>3</sup> )	n.d (< 1 µg/m <sup>3</sup> )
n.d. < not detected (ej påträffat)		

GRAFT® Akryl Fogmassa uppfyller de krav som anges i M1. Godkänt för BREEM-NOR projekt. Testad av Eurofins Product Testing.

## ÅTGÅNG

Fogstorlek (mm)	3x6	6x6	9x6	12x6	25X10	7x7 hörn	10X10 hörn
Löpmeter/patron	17,2	8,63	5,5	4,1	1,2	12	6

## AKUSTISKA DATA

Konstruktion	Ljudklass
Ensidig fog, 12mm djup utan drevning	62 dB RW

Om man fogar med ett större djup, dubbelsidig eller med drevning, så uppnår man samma eller högre ljudisolering än vad som angivits ovan. Ljudisoleringen gäller endast fogmassan och inte andra material i byggnadskonstruktionen.

Ljudklassen som angetts är testad vid det ackrediterade laboratoriet BM Trada i Storbritannien enligt EN ISO 10140-2. Testrapport kan erhållas på begäran.

## TEKNISKA DATA

Konsistens	Tixotropisk massa, bruksfärdig
Specifik egenvikt	1,61 – 1,68 g/cm <sup>3</sup>
Krymper	15 % volym ensidig
Temperaturbeständighet °C	-15°C till +75°C
Flampunkt	Ingen
Hinnbildning	Max. 20 min
Klibbfri	Max. 60 min
Torrhalt (%w/w)	> 78%
Värmeisolering	0,845 W/mK (+/- 3%) vid 20mm djup (iflg. EN 12667)
Lagringstid	Upp till 12 månader i öppnad förpackning. Förvaras torrt och svalt i temperaturer mellan +5°C och +30°C. UNDVIK FROST
Kompabilitet	Kan användas i kontakt med de flesta byggnads- och dekorationsmaterial
Klassificering	Fogmassa ISO 11600 F 12,5P
Ljudklassificering	40(-3;-8)dB Rw(C;CTr) BS EN ISO 717-1:1997

## MILJÖ &amp; HÄLSA

Vid hudkontakt - tvätta bort limmet innan det torkat. Vid ögonkontakt – spola genast med mycket vatten. Sök medicinsk rådgivning vid bestående besvär. Fullständig information återfinns i tillhörande säkerhetsdatablad.