

Varugrupp: Golv: AVJÄMNING**Produkter:** Floor 4150 Fine Flow
Floor 4160 Fine Flow Rapid
Floor 4310 Fibre Flow
Floor 4320 Fibre Flow Rapid
Floor 4350 Fibre Base Flow
Floor 4360 Base Flow Rapid**Företagsinformation:**

| | | |
|---|--|--|
| maxit AB Box 707, 169 27 Solna | Tel: 08 - 625 61 00 Fax: 08 - 625 61 80 Hemsida: www.maxit.se | Utfärdad : 2005-10-26 Uppdaterad: Ansvarig: Sune Sjöström |
|---|--|--|

ISO 9001 *Kvalitetspolicy:* Ja *Kvalitetscertifiering:* Certifikat: SP Nr 1098**ISO 14001** *Miljöpolicy:* Ja *Miljöcertifiering:* Planeras: SP 1098 M**Produktinformation**

| Innehållsdeklaration <i>Råvara / material</i> | <i>Andel > 2 %</i> |
|---|-----------------------|
| Portlandcement | 1 - 5 |
| Aluminatcement | 5 - 20 |
| Gips | 2 - 10 |
| Dolomit | 10 - 40 |
| Natursand | 40 - 60 |
| Polymer | 1 - 5 |

| <i>Produkt/ämne, ingående i färdig vara upptagna på Kemikaliinspektionens lista</i> | Cas-nr | Andel > 0,2 % | Begränsningslista | OBS-lista |
|---|--------|---------------|-------------------|-----------|
| | | | | |

Användningsområden: Cementbaserad avjämningsmassa. För avjämnning av golv inomhus till bostäder, kontor och offentliga förvaltningar. Se respektive produktblad.**Miljömärkning:** Nej

Yttre Miljö

1 Ingående material

1.1 Råvaror/insatsvaror

1.2 Tillsatser

1.3 Återvunna material

1.4 Ursprung för råvaror

2 Produktion

2.1 Processen

| | Energi | | Råvaror | F EF | Utsläpp till | | Inverkan på mark |
|--|---------------------|-------------------|---------------------|---------|--------------|-----------------|---------------------|
| | Typ | Mängd MJ / ton | | | Vatten | Luft | |
| | | 137 | Portlandcement std | EF | | CO ₂ | |
| | | 660 | Aluminatcement | EF | | SO ₂ | |
| | | 97 | Dolomit | EF | | NO _x | |
| | | 12 | Natursand | EF | | | |
| | | 50 | Gips | EF | | CO ₂ | |
| | | 590 | Polymer | EF | | SO ₂ | |
| | | | | | | NO _x | |
| | | | Sverige Tyskland | | | | |
| | El, olja, diesel | 250 | | | | CO ₂ | |
| | | | | | | SO ₂ | |
| | | | | | | NO _x | |

F = Förnyelsebar

EF = Ej förnyelsebar

3 Distribution av färdig byggvara

3.1 Produktionsort/land Vingåker / Sverige

3.2 Transportsätt

| | | | | | | | |
|----------|-------|------|---|-----|---|--------|---|
| Lastbil: | 100 % | Tåg: | % | Båt | % | Övrigt | % |
|----------|-------|------|---|-----|---|--------|---|

3.3 Distributionsform

| | | | | | |
|-----------------|------|------|------|-------------------|------|
| Storförpackning | 20 % | Bulk | 20 % | Styckeförpackning | 60 % |
|-----------------|------|------|------|-------------------|------|

Distributionen sker direkt till arbetsplats, alternativt via egna eller återförsäljares lager.

3.4 Emballage

Brännbart (ja/nej)
Återvinningsbart (ja/nej)

| | | | | | | | | | |
|--------|------|-------|------|-----|---|---------------|---|--------|---|
| Papper | 85 % | Plast | 15 % | Trä | % | Well- papp | % | Övrigt | % |
| | ja | | ja | | | | | | |
| | ja | | ja | | | | | | |

maxit AB är anslutet till REPA – registret.

4 Byggskedet

4.1 Byggproduktion

4.1 A Utrustningsbehov:

För blandning behövs maskinell utrustning samt i övrigt normala transport- och hanteringssystem.

4.1 B/C Förbrukningsmaterial:

Slippapper, avstängningslister, vatten, etc

4.1 D/E Emissioner till vatten eller luft:

Inga kända

- 4.1 F Ev. risk för markskador / ev. uppkomst och omhändertagande av farligt avfall : Nej
- 4.2 **Byggvaruanpassning** Objektsanpassade produkter kan tillhandahållas

5 **Bruksskedet**

5.1 **Drift**

- 5.1 A Drift av installationer: Ej tillämbart
- 5.1 B/C Behov av produkter/varor: Ej tillämbart
- 5.1 D/E Ev. utsläpp till luft/vatten: Ej tillämbart

5.2 **Underhåll**

- 5.2 B/C Underhållsprodukter/varor: Inga
- 5.2 D/E Ev. utsläpp till luft/vatten: Inga

- 5.3 **Livslängd** Mer än 50 år

6 **Rivning**

- 6.1 **Demontering** Produkterna demonteras för hand eller maskinellt.

7 **Restprodukter**

- 7.1 **Återanvändning:** Nej
- 7.2 **Materialåtervinning:** Efter krossning kan materialet återvinnas vid nyttillverkning eller användas som fyllnadsmaterial.
- 7.3 **Energiutvinning:** Se pkt. 3.4. Emballage kan energiåtervinnas vid förbränningsanläggningar.
- 7.3 E **Utsläpp vid förbränning:** CO₂ + H₂O
- 7.3 F **Ev. uppkomst av samt omhändertagande av slaggprodukter/farligt avfall** Inga kända

8 **Avfallsprodukter**

- 8.1 **Deponering** Kan deponeras som byggnadsmaterial utan restriktioner.
- 8.1 D/E/F **Ev. urlakning eller utsläpp** Inga kända

Inre Miljö

| | | |
|------------|--|--|
| 9 | Inre Miljö | |
| 9.1 | Allergiframkallande ämnen | Inga kända. |
| 9.2 | Byggprocess | Efter läggning rekommenderas normal ventilation och värme. |
| 9.3 | Egenemissioner | TVOC efter 4 veckor < 200 µg / m ² x h. GBR-Branschstandard "Mätning av emissionsegenskaper hos sammansatta golvkonstruktioner". Efter 26 veckor < 100 µg / m ² x h Kvot testprov/ref.prov: < 0,2. Gammaindex < 1 Radiumindex < 1 |
| 9.4 | Omgivande material | Skall vara rengjorda, dammfria och primade. |
| 9.5 | Underlag för rekommenderade betingelser hos 9.4, omgivande material | Se Hus-AMA 98. |
| 9.6 | Drift och underhåll | Då avjämningsmassan ligger under slitskiktbeläggningen behövs ej något underhåll. |
| 9.7 | Ljudnivå | Ej tillämbart |
| 9.8 | Elektriska och magnetiska fält | Ej tillämbart |