

## Montering av kakel och klinker

Casco har ett komplett sortiment av produkter till montering av kakel och klinker på golv och vägg. Produkterna är godkända med hänsyn till gällande normer.

| Uppgift                                                | Kakellim       | Multifix Rapid | Multifix | Dekor Kakelfog | Rustic Klinkerfog | Våtrumsilikon | Marin & Teknik | Superset | Aquastop |
|--------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------|----------------|-------------------|---------------|----------------|----------|----------|
| Våtrumssäkring på alla godkända underlag               |                |                |          |                |                   |               |                |          | ◆        |
| Kakeluppsättning på vägg i torra rum                   | ■              | ◆              | ◆        |                |                   |               |                |          |          |
| Kakel/klinker i våta rum samt utomhus på golv och vägg |                | ◆              | ◆        |                |                   |               |                |          |          |
| Marmor, ljus eller transparent                         | ■ <sup>1</sup> |                |          |                |                   |               |                |          |          |
| Granit                                                 | ■ <sup>1</sup> | ■              | ◆        |                |                   |               |                |          |          |
| Klistring av kakel på fukt känsliga underlag           |                | ◆              | ◆        |                |                   |               |                |          |          |
| Värmegolv                                              |                | ◆              | ◆        |                |                   |               |                |          |          |
| Golv med hög mekanisk/dynamisk belastning              |                |                | ■        |                |                   |               |                |          |          |
| Fogning av vägg                                        |                |                |          | ◆              | ■                 |               |                |          |          |
| Fogning av golv                                        |                |                |          | ■              | ◆                 |               |                |          |          |
| Elastisk fogning, golv, vägg, avlopp, rörgenomföringar |                |                |          |                |                   | ◆             |                |          |          |
| Spegel, montering                                      |                |                |          |                |                   |               | ■              | ◆        |          |
| Montering av badrumsinredning                          |                |                |          |                |                   |               |                | ◆        |          |

◆ = Bästa lösningen ■ = Bra lösning <sup>1</sup> Endast till vägg i torra rum

### Förbrukning av kakel/klinkerfog i kg/m<sup>2</sup>

| Kakelstorlek | Fogbredd |        |        |        |        |        |        |
|--------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|              | 2 mm     | 3 mm   | 4 mm   | 5 mm   | 6 mm   | 8 mm   | 10 mm  |
| 10 x 10 cm   | 0,5 kg   | 0,7 kg | 0,9 kg | 1,1 kg | 1,2 kg | 1,4 kg | 1,8 kg |
| 10 x 20 cm   | 0,4 kg   | 0,6 kg | 0,8 kg | 1,1 kg | 1,2 kg | 1,3 kg | 1,6 kg |
| 15 x 15 cm   | 0,4 kg   | 0,5 kg | 0,8 kg | 0,9 kg | 0,9 kg | 1,2 kg | 1,5 kg |
| 15 x 20 cm   | 0,4 kg   | 0,5 kg | 0,7 kg | 0,9 kg | 0,9 kg | 0,9 kg | 1,3 kg |
| 20 x 20 cm   | 0,4 kg   | 0,4 kg | 0,7 kg | 0,8 kg | 0,8 kg | 0,9 kg | 1,2 kg |
| 20 x 25 cm   | 0,3 kg   | 0,4 kg | 0,5 kg | 0,7 kg | 0,8 kg | 0,8 kg | 1,0 kg |
| 25 x 25 cm   | 0,3 kg   | 0,4 kg | 0,5 kg | 0,6 kg | 0,7 kg | 0,8 kg | 0,9 kg |
| 20 x 30 cm   | 0,3 kg   | 0,4 kg | 0,5 kg | 0,6 kg | 0,7 kg | 0,8 kg | 0,9 kg |
| 30 x 30 cm   | 0,3 kg   | 0,3 kg | 0,4 kg | 0,5 kg | 0,6 kg | 0,7 kg | 0,8 kg |
| 40 x 40 cm   | 0,3 kg   | 0,3 kg | 0,4 kg | 0,5 kg | 0,5 kg | 0,6 kg | 0,6 kg |

OBS. Ovanstående är beräknat vid fogdjup på 8 mm.

#### Åtgångstabell AquaStop

**Golv:** 1 liter Casco AquaStop 3635 räcker till 1,25 m<sup>2</sup> golv.

**Vägg:** 1 liter Casco AquaStop 3635 räcker till 2,5 m<sup>2</sup> vägg.

#### Fästmassa

Plattor med slät baksida ca 2 kg/m<sup>2</sup>, använd 6 x 6 mm fixkam.

Plattor med räfflad baksida ca 2,5 kg/m<sup>2</sup>, använd 8 x 8 mm fixkam.

Plattor med nabbad baksida ca 3 kg/m<sup>2</sup>, använd 10 x 10 mm fixkam.

Plattans struktur på baksidan styr valet av fixkam och således åtgången av fästmassa. Följ leverantörens anvisningar.

#### TIPS

- Vägg och golv i våtrum ska utföras enligt PER rekommendationer.
- Använd bara antimögelbehandlad silikon i bad och kök.

## ◆ Fogning inomhus/utomhus Casco

| Inomhus                               | Målarfog Akryl | Akryl Fogmassa | Syntetic | Våtrumsilikon | Glassilikon | Marin & Teknik | Takfogmassa | Multibygg S 30 | Golvfog S 40 | Byggsilikon | Akustikfogmassa | Brandfog |
|---------------------------------------|----------------|----------------|----------|---------------|-------------|----------------|-------------|----------------|--------------|-------------|-----------------|----------|
| Elementfogar, stora fogrörelser       |                |                |          | ●             |             |                |             | ◆              |              | ■           |                 | ■        |
| Elementfogar, små fogrörelser         |                | ●              | ●        | ■             |             |                |             | ◆              |              | ■           | ●               | ■        |
| Hörnfogar på kaklade väggar, våtrum   |                |                |          | ◆             |             |                |             |                |              |             |                 |          |
| Mellan badkar/handfat och vägg        |                |                |          | ◆             |             |                |             |                |              |             |                 |          |
| Mellan bänk och diskbänk              |                |                |          | ◆             |             | ■              |             |                | ■            |             |                 |          |
| Mellan innerdörr och vägg             |                | ■              |          | ●             |             |                |             | ◆              |              | ■           | ■               | ■        |
| Mellan dörr/fönster och vägg          |                |                | ●        | ●             |             |                |             | ◆              |              | ■           |                 | ■        |
| Rörgenomföringar                      |                | ■              | ●        | ■             |             |                |             | ◆              |              | ■           | ■               | ■        |
| Ventilationskanaler                   |                | ●              |          |               |             | ◆              |             |                | ◆            |             | ●               |          |
| Golvfogar i trä eller betong          |                |                |          |               |             | ◆              |             |                | ◆            |             |                 |          |
| Sprickor i infattningar eller paneler | ◆              | ■              |          |               |             |                |             |                |              |             |                 |          |
| Fogar i brandkonstruktioner           |                |                |          |               |             |                |             |                |              |             |                 | ◆        |
| Ljudisolering                         | ●              | ●              |          |               |             |                |             |                |              |             | ◆               |          |
| <b>Utomhus</b>                        |                |                |          |               |             |                |             |                |              |             |                 |          |
| Elementfogar, stora fogrörelser       |                |                |          | ●             |             |                |             |                |              | ■           |                 | ■        |
| Elementfogar, små fogrörelser         |                |                |          | ■             |             |                |             | ◆              |              | ■           |                 | ■        |
| Fasadfogar                            |                |                |          | ●             |             |                |             |                |              | ●           |                 | ■        |
| Runt om dörrar och fönster            |                |                | ●        | ●             |             |                |             | ◆              |              | ●           |                 | ■        |
| Takpapp och asfalt                    |                |                |          |               |             |                | ◆           |                |              |             |                 |          |
| <b>Diverse</b>                        |                |                |          |               |             |                |             |                |              |             |                 |          |
| Toppförsigling av glas                |                |                |          | ■             | ◆           |                |             | ■              |              |             |                 |          |
| Tätning av akvarium                   |                |                |          |               | ◆           |                |             |                |              |             |                 |          |
| Bil, båt, husvagn                     |                |                |          | ■             |             | ◆              |             |                | ◆            |             |                 |          |

◆ = Bästa lösningen ■ = Bra lösning ● = Acceptabel lösning

### Förbrukning och dimensioneringsguide

| Produkt                                                                                                             | Fogbredd mm | Fogdjup mm | Meter fog per 300 ml patron |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|-----------------------------|
| Akryl Fogmassa, Akustikfogmassa, FireSeal, Multibygg S 30, Glassilikon, Golvfog S 40, Marin & Teknik, Våtrumsilikon | 8           | 6          | 6,3                         |
|                                                                                                                     | 10          | 6          | 5,0                         |
|                                                                                                                     | 15          | 8          | 2,5                         |
|                                                                                                                     | 20          | 9          | 1,7                         |
|                                                                                                                     | 25          | 9          | 1,3                         |
| Syntetic (Endast dold fogning.)                                                                                     | 8           | 8          | 4,7                         |
|                                                                                                                     | 10          | 10         | 3,0                         |
|                                                                                                                     | 15          | 11         | 1,8                         |
|                                                                                                                     | 20          | 12         | 1,3                         |
|                                                                                                                     | 25          | 13         | 0,9                         |

#### TIPS

- Använd korrekt dimensionering av fogen, se schemat "Förbrukning och dimensioneringsguide" ovan.
- Använd rent vatten som glättningsvätska, tillsatt eventuellt ett par droppar diskmedel.
- Fogpinnen ska vara fuktad och slipad slät med sandpapper korn 400-600.
- Foga inte mer än att du kan glätta det inom 5-10 minuter.

## Limning av tapet Casco

| Uppgift<br>Väggmaterial                                                                                              | Vinyl & Välim | Glutolin Normal | Våtrumlim | Tapetlim | Tapetklister | CascoFlex | CascoProff Extra | Kontaktlim S 9 Super | CascoSet Extra | SuperSet | Casco Contact | Marin & Teknik |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|-----------|----------|--------------|-----------|------------------|----------------------|----------------|----------|---------------|----------------|
| Glasfiberväv och textiltapet i torra rum                                                                             | ◆             |                 | ■         |          |              |           |                  |                      |                |          |               |                |
| Glasfiberväv i våta rum                                                                                              |               |                 | ◆         |          |              |           |                  |                      |                |          |               |                |
| Ljuddämpande plattor                                                                                                 |               |                 |           |          |              |           |                  |                      |                | ◆        |               | ■              |
| Naturkork utan plast på baksidan                                                                                     |               |                 |           |          |              |           |                  | ●                    |                |          | ◆             |                |
| Papperstapet, tapetbårder                                                                                            |               | ■               |           | ◆        | ■            |           |                  |                      |                |          |               |                |
| Polyesterskum                                                                                                        |               |                 |           |          |              |           |                  |                      | ◆              | ◆        | ■             | ◆              |
| Sågspåntapet, kraftig papperstapet och skumtapet i torra rum                                                         | ■             |                 |           | ◆        |              |           |                  |                      |                |          |               |                |
| Vinyl, homogen över 0,6 mm.                                                                                          |               |                 |           |          |              | ◆         | ◆                |                      |                |          |               |                |
| Vinyl och våtrumstapet med baksida av polyester, glasfiber, mineral-fiber, jute-filt, PVC eller PVC-skum i våta rum. |               |                 | ◆         |          |              |           |                  |                      |                |          |               |                |
| Vinyltapet med baksida av papper, vinyl-tapetbård. Torra rum                                                         | ◆             |                 |           |          |              |           |                  |                      |                |          |               |                |
| Väggdekorsplattor av trä, laminat m.m.                                                                               |               |                 |           |          |              |           |                  |                      | ◆              |          |               |                |

◆ = Bästa lösningen ■ = Bra lösning ● = Acceptabel lösning

| Teknisk info                                                                                                         |                                           |                     |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|------------------------|
| Väggmaterial                                                                                                         | Limmängd<br>m <sup>2</sup> /litr          | Sugande<br>underlag | Ej sugande<br>underlag |
| Glasfiberväv och textil-tapet i torra rum                                                                            | 4-5                                       | A                   | A                      |
| Glasfiberväv i våta rum                                                                                              | 4-5                                       | A                   | A                      |
| Ljuddämpande plattor                                                                                                 | 1 patron till 3-4 plattor à<br>60 x 60 cm | A                   | A                      |
| Naturkork utan plast på baksidan                                                                                     | 3-4                                       | C                   | C                      |
| Papperstapet, tapetbårder                                                                                            | 3-5                                       | A                   | A                      |
| Polyesterskum                                                                                                        |                                           | C                   | C                      |
| Sågspåntapet, kraftig papperstapet och skumtapet i torra rum                                                         | 3-5                                       | A                   | A                      |
| Vinyl, homogen över 0,6 mm.                                                                                          | 4-5                                       | A                   | B                      |
| Vinyl och våtrumstapet med baksida av polyester, glasfiber, mineral-fiber, jute-filt, PVC eller PVC-skum i våta rum. | 3-5                                       | A                   | B                      |
| Vinyltapet med baksida av papper, vinyl-tapetbård, torra rum.                                                        | 4-5                                       | A                   | B                      |
| Väggdekorsplattor av trä, laminat m.m.                                                                               | 1 patron per platta<br>120 x 240 cm       | A                   | A                      |

Limningsmetod: A = Våtlimning, B = Sen våtlimning, C = Kontaktlimning (limmet är torrt före montering).

### TIPS

- Vid kontaktlimning ska man säkerställa att limmet är helt torrt på bägge sidor före montering.
- Vid
- Följ alltid materialfabrikantens föreskrifter.

## ◆ Limning av golv Casco

| Produkt<br>Golvmaterial                                                     | Cascol<br>Parkett | CascoFlex | Casco Proff<br>Extra | Casco Proff<br>Golvlim | Kontaktlim<br>S 9 Super | Superset | Contact |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|----------------------|------------------------|-------------------------|----------|---------|
| Plastsockel                                                                 |                   | ●         |                      | ●                      |                         |          | ◆       |
| Gummikork                                                                   |                   | ■         | ◆                    | ■                      |                         |          |         |
| Kokosmattor                                                                 |                   | ■         |                      | ■                      |                         |          |         |
| Kork utan vinylbaksida                                                      |                   |           |                      |                        | ◆                       |          | ●       |
| Kraftigt mjukgjord PVC                                                      |                   |           |                      |                        |                         |          | ■       |
| Parkettbrädor spontlimning                                                  | ◆                 |           |                      |                        |                         |          |         |
| Linoleum                                                                    |                   | ●         |                      | ●                      |                         |          |         |
| Metallprofiler                                                              |                   |           |                      |                        |                         | ◆        |         |
| PVC mattor                                                                  |                   | ◆         | ◆                    | ◆                      |                         |          |         |
| Textilplattor                                                               |                   | ■         | ■                    | ■                      |                         |          |         |
| Textilmattor                                                                |                   | ■         | ■                    | ■                      |                         |          |         |
| Vinyl med mineral, glasfiber, PVC, PU-skum, jutefilt eller polyesterbaksida |                   | ◆         | ◆                    | ◆                      |                         |          |         |
| Vinylplattor                                                                |                   | ■         |                      | ■                      |                         |          |         |

◆ = Bästa lösningen   ■ = Bra lösning   ● = Acceptabel lösning

| Golvmaterial                                                                | Åtgång<br>m <sup>2</sup> /liter  | Sugande<br>underlag | Icke sugande |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|--------------|
| Plastsockel                                                                 | 3-4                              | D                   | D            |
| Gummikork                                                                   | 3-4                              | A                   | B            |
| Kokosmattor                                                                 | 2-3                              | A                   | B            |
| Kraftigt mjukgjord PVC                                                      | 4-6                              | D                   | D            |
| Parkettbrädor spontlimning                                                  | 750 ml till 10-15 m <sup>2</sup> | A                   |              |
| Linoleum                                                                    | 3                                | A                   | B            |
| Metallprofiler                                                              |                                  | A                   | A            |
| PVC mattor                                                                  | 4-6                              | A                   | B            |
| Textilplattor                                                               | 6-8                              | Kontakta oss        | Kontakta oss |
| Textilmattor                                                                | 4                                | A                   | B            |
| Vinyl med mineral, glasfiber, PVC, PU-skum, jutefilt eller polyesterbaksida | 4-5                              | A                   | B            |
| Vinylplattor                                                                | 4-5                              | B                   | C            |

Limningsmetod: A = Våtlimning, B = Sen våtlimning, C = Tidig häftlimning, D = Kontaktlimning

### TIPS

- Betonggolv ska alltid spacklas.
- Temperatur på golv och ytmaterial min 18°C, och luftfuktighet max 65 % RF.
- Kontrollera om det är uppstigande fukt från golvet och följ förhållningsreglerna efter det.
- Använd rätt limmängd och en tandad spackel.
- Ytmaterialet ska acklimatiseras i rummet innan påläggning.

## ◆ Limning av trä Casco

| Uppgift                                                | Cascol<br>Trälim<br>Polyuretan | Cascol<br>Trälim<br>Inne | Cascol<br>Trälim<br>Vinter | Cascol<br>Trälim<br>Marin | Cascol<br>Trälim<br>Ute | Cascol<br>3305 |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------|-------------------------|----------------|
| Trä mot trä                                            | ●                              | ●                        | ●                          | ●                         | ●                       | ●              |
| Trä mot andra material                                 | ●                              |                          |                            | ●                         | ●                       |                |
| Feta och oljehaltiga träslag                           | ●                              | ●                        |                            | ●                         | ●                       | ●              |
| <b>Användningsområde</b>                               |                                |                          |                            |                           |                         |                |
| Inomhus                                                | ●                              | ●                        | ●                          | ●                         | ●                       | ●              |
| Ute, skyddat mot väderlek                              |                                |                          |                            | ●                         | ●                       |                |
| Utomhus i alla slags väder                             | ●                              |                          |                            | ●                         |                         |                |
| Under vatten                                           |                                |                          |                            | ●                         |                         |                |
| <b>Teknisk information</b>                             |                                |                          |                            |                           |                         |                |
| Limningstemperatur min/max °C                          | 10°/70°                        | 10°/70°                  | -10°/70°                   | 15°/70°                   | 10°/70°                 | 10°/70°        |
| Öppen väntetid i minuter vid 20°C min/max <sup>1</sup> | 0                              | 10                       | 12                         | 5                         | 0-4                     | 10             |
| Stängd väntetid i minuter vid 20°C max <sup>2</sup>    | 10                             | 10                       | 15                         | 15                        | 7                       | 15             |
| Presstid i minuter vid 20°C och 65 % RF                | 4 h                            | 2-4 h                    | 10-12 h                    | 30                        | 20-30                   | 8-10           |
| Fuktbeständighet EN 204 D-norm                         | D4                             | D1                       | D2                         | D4                        | D3                      | D1             |

<sup>1</sup>Öppen väntetid är när ytorna ej är sammanslagna.

<sup>2</sup>Stängd väntetid är när ytorna är sammanslagna.

För att uppnå

sätt. Härunder visas vad du ska vara uppmärksam på när det gäller fuktighet.

| Exempel på klimatförhållanden och användningsområden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Fuktbeständighetsklasser EN 204 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Inomhus, där temperaturen kortvarigt kan överstiga 50°C. Fuktigheten i träet får inte överstiga 15 %.<br><b>Användningsområden:</b><br>Möbler, inventarier, trägolv m.m. i torra rum.                                                                                                                                                                                                                | D1                              |
| Inomhus, där det kortvarigt förekommer rinnande vatten, kondens eller höjd luftfuktighet. Fuktigheten i träet får inte överstiga 18 %.<br><b>Användningsområden:</b><br>Möbler, inventarier och trägolv, som utsätts för lite fukt och svängande temperaturer.                                                                                                                                       | D2                              |
| Inomhus, där det ständigt förekommer korttidspåverkningar av rinnande vatten, kondens eller höjd luftfuktighet. Utomhus, där limmet inte påverkas direkt av väderleken.<br><b>Användningsområden:</b><br>Möbler och inventarier i våtrum samt köksbord och trä utsatt för hög luftfuktighet.                                                                                                         | D3                              |
| Inomhus, där det ständigt förekommer långtidspåverkningar av rinnande vatten, kondens eller höjd luftfuktighet. Utomhus, där träet påverkas av väderlek. Limfogen utomhus ska skyddas med ett vattenavvisande medel, t. ex. träskydd, målning, lack eller liknande.<br><b>Användningsområden:</b><br>Fönster och dörrar, trädgårdsmöbler, bordsskivor, inventarier och trä, utsatta för mycket fukt. | D4                              |

### TIPS

- Träet ska alltid vara förbehandlat, rent och fettfritt.
- Påför limmet i rätt mängd och i ett jämnt lager.
- Följ den angivna öppna och stängda väntetiden.
- Presstrycket ska vara jämnt och korrekt efter anvisningar.
- Rengör verktyget direkt efter användning.
- Lim ska normalt förvaras frostfritt. Tänk på att lim är en färskvara som ej ska lagras under längre perioder.

## ◆ Spackling av vägg, tak, trä och metall Casco

| Vägg och tak inomhus                    | Färdigblandat  |                        |          | Pulver blandat med vatten |        |              |
|-----------------------------------------|----------------|------------------------|----------|---------------------------|--------|--------------|
| Uppgift                                 | Våtrumsspackel | Väggspackel CascoSpack | Målarfog | Gipsfiller                | Husfix | Cement Rapid |
| Små hål och skador                      | ◆              | ◆                      | ●        | ■                         |        |              |
| Djupa hål och skador                    | ● <sup>1</sup> | ● <sup>1</sup>         |          | ■                         | ◆      | ■            |
| Mycket stora skador och lagning av hörn |                |                        |          | ● <sup>1</sup>            | ◆      |              |
| Springor mellan trä och betong          |                |                        | ◆        |                           |        |              |
| Skarvspackling av gipsskivor            | ■              | ◆                      |          | ●                         |        |              |
| Helspackling av vägg                    | ◆              | ◆                      |          | ■                         | ◆      |              |
| Spackling i våtutrymmen                 | Ja             |                        |          |                           | Ja     | Ja           |
| Kan övermålas med: acrylfärg            | Ja             | Ja                     | Ja       | Ja                        | Ja     | Ja           |
| Kan övermålas med: alkydfärg            | Ja             | Ja                     | Ja       | Ja                        | Nej    | Nej          |

◆ = Bästa lösningen ■ = Bra lösning ● = Acceptabel lösning <sup>1</sup> Kräver flera skikt

| Trä och metall, ute och inne     |                |                 |               |
|----------------------------------|----------------|-----------------|---------------|
| Uppgift                          | Målarfog Akryl | Snickerispackel | Plastiskt Trä |
| Små hål och skador               | ●              | ◆               |               |
| Djupa hål och skador             |                | ■ <sup>1</sup>  |               |
| Helspackling av vägg             |                | ◆               |               |
| Skador i trä, där träfärg önskas |                |                 | ◆             |
| Fogar mellan vägg och panel/karm | ◆              |                 |               |
| Lämplig för trä                  | Ja             | Ja              | Ja            |
| Lämplig för grundad metall       | Nej            | Ja              | Nej           |
| Kan övermålas med: acrylmålning  | Ja             | Ja              | Ja            |
| Kan övermålas med: alkydmålning  | Ja             | Ja              | Ja            |

◆ = Bästa lösningen ■ = Bra lösning ● = Acceptabel lösning <sup>1</sup> Kräver flera skikt

### TIPS

- Använd en gipskopp av gummi till att blanda spackelmassan i, för en lättare rengöring.
- Var noggrann vid avmätning av pulver och vatten.
- Använd alltid rent, kallt vatten.
- Undvik att blanda en rest med ny spackelmassa.

◆ Limguide Casco

| Användnings-<br>område     | Foto/<br>pappersbilder                    | Glas                                                  | Gummi                                    | Keramik/<br>porslin                               | Läder/skinn                                  | Målad yta                                         | Metall<br>generellt                         |
|----------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Foto / pappersbilder       | Limstift                                  | Limstift<br>RX-Original                               | RX-Original<br>Universallim<br>Vatten    | RX-Original<br>Universallim<br>Vatten             | RX-Original<br>Universallim<br>Vatten        | RX-Original<br>Universallim<br>Vatten             | RX-Original<br>Universallim<br>Vatten       |
| Glas                       |                                           | Glaslim<br>Strong Epoxy<br>Glassilikon ·<br>LiquiSole | LiquiSole<br>Kraft Universal             | Strong Epoxy<br>Express-limmer                    | LiquiSole<br>Kontaktlim                      | Strong Epoxy<br>SuperSet<br>Fix-it                | Glaslim<br>Strong Epoxy<br>Express-limmer   |
| Gummi                      |                                           |                                                       | LiquiSole<br>Kraft Universal             | LiquiSole<br>Kraft Universal                      | LiquiSole<br>Kraft Universal                 | Universallim<br>Vatten                            | LiquiSole<br>Kraft Universal                |
| Keramik / porslin          |                                           |                                                       |                                          | Strong Epoxy<br>Express-limmer<br>Kraft Universal | LiquiSole<br>Strong Epoxy<br>Kraft Universal | SuperSet<br>Universallim<br>Vatten                | SuperSet<br>Kraft Universal<br>Strong Epoxy |
| Läder / skinn              |                                           |                                                       |                                          |                                                   | Kraft Universal<br>Kontaktlim<br>LiquiSole   | Textillim<br>Universallim<br>Vatten               | Kraft Universal<br>Kontaktlim<br>LiquiSole  |
| Målad yta                  |                                           |                                                       |                                          |                                                   |                                              | Universallim<br>Vatten<br>Skollim                 | Skollim<br>Universallim<br>Vatten           |
| Metall - generellt         |                                           |                                                       |                                          |                                                   |                                              |                                                   | Strong Epoxy<br>Metal                       |
| Användnings-<br>område     | Papp/papper/<br>kartong                   | Mjuk plast                                            | Hård plast                               | Sten (betong)                                     | Tyg/ textil                                  | Trä                                               |                                             |
| Foto / pappersbilder       | Limstift<br>RX-Original                   | Universallim<br>Vatten<br>LiquiSole                   | RX-Original                              | RX-Original                                       | RX-Original                                  | RX-Original                                       |                                             |
| Glas                       | Hobbylim<br>Universallim<br>Vatten        | LiquiSole<br>Kraft Universal                          | Strong Epoxy<br>LiquiSole                | Strong Epoxy<br>SuperSet                          | LiquiSole<br>Hobbylim                        | Strong Epoxy<br>LiquiSole<br>SuperSet             |                                             |
| Gummi                      | Kraft Universal<br>Universallim<br>Vatten | LiquiSole<br>Kraft Universal                          | LiquiSole<br>Kraft Universal             | LiquiSole<br>Kraft Universal                      | Kraft Universal<br>LiquiSole                 | Kraft Universal<br>Kontaktlim                     |                                             |
| Keramik / porslin          | SuperSet                                  | Express-limmer<br>LiquiSole<br>Kraft Universal        | Strong Epoxy<br>Express-limmer           | Strong Epoxy<br>Express-limmer                    | Universallim<br>Vatten<br>Kraft Universal    | Universallim<br>Vatten<br>Kraft Universal         |                                             |
| Läder / skinn              | Hobbylim<br>Strong Epoxy                  | LiquiSole<br>Kraft Universal                          | Express-limmer<br>LiquiSole              | LiquiSole<br>Kontaktlim<br>Kraft Universal        | Textillim<br>LiquiSole<br>Hobbylim           | Hobbylim<br>Textillim<br>Universallim<br>Vatten   |                                             |
| Målad yta                  | Skollim<br>Hobbylim<br>Strong Epoxy       | Express-limmer<br>Universallim<br>Vatten              | Universallim<br>Vatten<br>Express-limmer | SuperSet<br>Kraft Universal                       | Hobbylim<br>Universallim<br>Vatten           | SuperSet<br>LiquiSole                             |                                             |
| Metall - generellt         | Strong Epoxy<br>Kontaktlim                | Strong Epoxy<br>Kraft Universal                       | Modellim<br>LiquiSole                    | Strong Epoxy<br>SuperSet                          | Universallim<br>Vatten<br>LiquiSole          | LiquiSole<br>Universallim<br>Vatten               |                                             |
| Papp / papper /<br>kartong | Limstift<br>Universallim<br>Vatten        | Strong Epoxy<br>Kraft Universal                       | Express-limmer<br>LiquiSole              | Kraft Universal<br>Express-limmer                 | Textillim<br>Universallim<br>Vatten          | Kraft Universal<br>Universallim<br>Vatten         |                                             |
| Mjuk plast                 |                                           | Modellim<br>Express-limmer                            | Modellim<br>Express-limmer               | Express-limmer<br>Strong Epoxy                    | LiquiSole<br>Express-limmer                  | Universallim<br>Vatten<br>Kraft Universal         |                                             |
| Hård plast                 |                                           |                                                       | Express-limmer<br>Strong Epoxy           | Express-limmer<br>Strong Epoxy<br>LiquiSole       | Express-limmer<br>LiquiSole                  | Universallim<br>Vatten<br>Kraft Universal         |                                             |
| Sten (betong)              |                                           |                                                       |                                          | Fix-it<br>SuperSet                                | Kraft Universal<br>Strong Epoxy              | Fix-it<br>SuperSet                                |                                             |
| Tyg / textil               |                                           |                                                       |                                          |                                                   | Hobbylim<br>Textillim<br>LiquiSole           | Hobbylim<br>Textillim                             |                                             |
| Trä                        |                                           |                                                       |                                          |                                                   |                                              | Cascol Inne<br>Cascol Ute<br>Cascol<br>Polyuretan |                                             |

**Bruksanvisning till Limguiden:** Tänk på att välja ett lim utifrån vilken typ av limning du ska göra samt, beroende på vilken styrka du vill ha på fogen. Alla rekommendationer är baserade på vanlig användning av produkterna, och är enbart en vägledning vid valet av produkt och arbetsmetod. Vid många tillfällen kan det vara bra att göra ett förtest.

**OBS!** Strong Epoxy = Alla typer av Casco Strong Epoxy-lim. Express-limmer = Alla typer av Casco Express-lim.