

◆ Casco trälim-guide

Användningsområde	Cascol 3304 inne	Cascol 3303 vinter	Cascol 3337 ute	Cascol 1809 Polyuretan	Cascol 3308 marin
Trä mot trä					
Trä mot andra material					
Feta träslag					
Inomhus					
Utomhus, under tak					
Utomhus					
Under vatten					*
Lägsta brukstemperatur	10°C	-10°C	10°C	5°C	15°C

\* Limfogen skall skyddas med färg eller lack. Limning kan ej utföras under vatten

◆ Casco golvlim-guide

Användningsområde	Cascol 3311 parkett	Cascol 3304 inne	Cascol 3310 laminat	Cascol 3309 laminat
Trägol 10-20 mm bärare fururibb				
Trägol 22 mm bärare spån				
Tunnparkett bärare HDF/MDF				
Tunnparkett bärare spån				
Massivt trägol (not/spont limning)				
Laminatgol bostadsmiljö (sov, v-rum)				
Laminatgol bostadsmiljö (kök, hall)				
Laminatgol offentlig miljö				
Brukstemperatur	15-25°C	15-25°C	15-25°C	15-25°C

Bästa val



Alternativt val

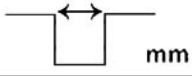
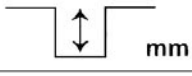



◆ Casco limöversikt

PRODUKT	CASCO ARTNR	ANVÄNDNINGSSOMRÅDE
STRONG Epoxylim	2801, 2803, 2805, 2806, 2807, 2809, 2810	För metall, glas, plast och andra hårda material. Produktval efter önskad torktid.
EXPRESSLIM Snabblim	2926, 2927, 2929, 2988	För metall, glas, plast och andra hårda material. Produktval efter önskad torktid.
GLASLIM	2987	Glas mot glas och glas mot metall.
KONTAKTLIM Vattenbaserat	3880, 2916	Limmar de flesta material inomhus, även "frigolit" och liknande material. Vattenbaserat
KONTAKTLIM Traditionellt	2960, 2963, 3831	Limmar de flesta material inomhus, dock EJ "frigolit" eller dyl. Lösningemedelbaserat
UNIVERSALLIM Vattenbaserat	2914	Allroundlim för trä, papp, textil, läder, mjuk plast och liknande. Limmar även dessa material mot glas, keramik, metall och plast. Vattenbaserat.
UNIVERSALLIM Kraft	2918	För trä, porslin, glas, keramik, läder, metall, plast, mjuka PVC-material, presenningar och liknande. Lösningemedelbaserat.
HOBBYLIM	2935	Vattenbaserat allroundlim för textila hobbyarbeten, plastpärlor, papper och trä.
TEXTILLIM	2955, 2957, 3180	Grövre textilier, t ex jeans, tältduk och liknande. Även skinn, vävplast mm. Tål vattentvätt upp till 60°C.
RX LIM Original	2903	Arkiväkta lim för foto, papper, papp, läder och liknande. OBS! Läs anvisningar vid limning av färgfoton.
SKOLLIM	2943	Vattenbaserat lim för papper, trä och textil.
TRÄLIM inomhus	3301, 3304, 3305, 3311	Trälimningar inomhus.
TRÄLIM utomhus	1809, 3308, 3337	Trälimningar utomhus.
LIMSTIFT	2938	Vattenbaserat limstift för papper, papp och foto.
HÄFTMASSA	2981	Fäster affischer, vykort mm. Kan användas om och om igen.

## ◆ Fogtips

Fogens bredd och djup avgör hur långt en patron räcker.

Åtgångsberäkning					
 mm	6	10	16	20	25
 mm	6	6	8	9	9
 m/patron	8,3	5	2,5	1,7	1,3

- Vid synlig fog: använd alltid maskeringstejp på båda sidor om fogen så blir kanterna raka och fina.
- Rengör alltid ytorna innan fogning och tätning.
- Prima porösa sugande ytor innan fogning.
- Glöm inte bottningslisten vid rörelsefogar!
- Glätta alltid fogen med fuktad fogpinne eller finger. Tillsätt gärna lite såpa eller diskmedel i vattnet.
- Använd en patronpistol av god kvalitet.
- Vid nåtning av golv: "bottna" fogen med tejp. Fogmassan ska endast fästa mot sidoytorna inte underlaget.

## ◆ Casco sätta kakel

**Underlagsschema** OBS! Läs alltid instruktionerna noga på förpackningen.

Produktval Underlag	Aqua- Stop 3635	Casco Multifix Rapid 4113	Caco Multifix 4141	Kakel & Klinkerfix 4140	Casco Kakellim 3461	Casco Rustic fogbredd 4-20 mm	Casco Decor fogbredd 1-6 mm
Betong/spacklad yta	●	●	●	●	●	●	●
Putsad yta	●	●	●	●	●	●	●
Lättbetong/tegel	●	●	●	●	●	●	●
Mineralskivor	●	●	●	●	●	●	●
Gipsskivor	●	●	●	●	●	●	●
Äldre kakelplattor	● <sup>1</sup>	● <sup>1</sup>	● <sup>1</sup>	—	● <sup>1</sup>	● <sup>1</sup>	● <sup>1</sup>
Spånskivor	○	○	○	—	○ <sup>2</sup>	○	○
Tapet/väggmatta	Riv ner, spackla (och fuktskydda i våtutrymmen).						

● = går bra — = nej ○ = möjligt under vissa förutsättningar.

- Plattorna ska ha god vidhäftning mot underlaget och vara absolut rengjorda. Om fuktskydd saknas i konstruktionen ska Casco AquaStop 3635 appliceras innan montering av kakel och keramik.
- I torra utrymmen går det bra att sätta keramik med Casco Kakellim 3461 direkt på spånskivor.

### Åtgångsberäkning Fogbruk kg/m<sup>2</sup>

Fogbredd	Plattstorlek									
	10x10	10x20	15x15	15x20	20x20	20x25	25x25	20x30	30x30	40x40
2 mm	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3 mm	0,7	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3
4 mm	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4
5 mm	1,1	1,1	0,9	0,9	0,8	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5
6 mm	1,2	1,2	0,9	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5
8 mm	1,4	1,8	1,3	1,6	1,2	1,5	0,9	1,3	0,9	1,2
10 mm	0,8	1,0	0,8	0,9	0,8	0,9	0,7	0,8	0,6	0,6

Åtgången beror också på plattornas tjocklek. Ovanstående är beräknat efter en plattjocklek på 8 mm. OBS! Läs alltid instruktionerna noga på förpackningen.

Golvyta m <sup>2</sup>	- motsvarar väggyta m <sup>2</sup>	Liter
2,5	12,6	5
3	14	6
3,5	15,4	7
4	16,7	7
5	19	8
7	22,9	10
9	26,3	11
12	30,7	13

### Åtgångstabell AquaStop på vägg (liter)

Beräkningen förutsätter normal takhöjd och är beräknad med avdrag för en dörr och ett fönster av normalstorlek ca 2,5 m<sup>2</sup>. Åtgångstabellen är rådgivande. För att kunna räkna ut en mer exakt åtgång måste man veta måtten på det aktuella utrymmet. Åtgången är avrundad uppåt till närmaste hel liter. 1 liter Casco AquaStop 3635 räcker till 2,5 m<sup>2</sup> vägg.

### Fästmassa

Plattor med slät baksida ca 2kg/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.

## ◆ Casco lägga klinker

Underlagsschema för golv OBS! Läs alltid instruktionerna noga på förpackningen.

Produktval Underlag	Aqua- Stop 3635	Casco Multifix Rapid 4113	Caco Multifix 4141	Casco Rustik	Casco Decor
Betong/avjämningssmassa	●	●	●	●	●
Mineralskivor	●	●	●	●	●
Golvspisskivor	●	●	●	●	●
Äldre klinkerplattor	○ <sup>1</sup>	● <sup>1</sup>	● <sup>1</sup>	● <sup>1</sup>	● <sup>1</sup>
Värmegolv	● <sup>2</sup>	● <sup>2</sup>	● <sup>2</sup>	● <sup>2</sup>	● <sup>2</sup>
Spånskivor	○	○	○	○	○
PVC-matta homogen	— <sup>3</sup>	— <sup>3</sup>	— <sup>3</sup>	— <sup>3</sup>	— <sup>3</sup>

● = går bra — = nej ○ = möjligt under vissa förutsättningar.

1. Plattorna ska ha god vidhäftning mot underlaget och vara absolut rengjorda. Slammas ytan med 5 kg Multifix + 3 liter vatten + 1 liter Casco Golvprimer och låt torka innan montering av nya plattor. Om fuktspärr saknas i konstruktionen ska Casco AquaStop 3635 appliceras innan montering av kakel och keramik.
2. Det är konstruktionen inte själva värmegolvet som avgör om det går bra att montera keramik eller inte.
3. En väl rengjord, tät homogen PVC-matta med god vidhäftning mot underlaget kan gå bra att sätta keramik på. Vår rekommendation är dock alltid att mattan ska avlägsnas.

### Åtgångsberäkning för golv Fogbruk kg/m<sup>2</sup>

Fogbredd	Plattstorlek									
	10x10	10x20	15x15	15x20	20x20	20x25	25x25	20x30	30x30	40x40
2 mm	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3 mm	0,7	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3
4 mm	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4
5 mm	1,1	1,1	0,9	0,9	0,8	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5
6 mm	1,2	1,2	0,9	0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5
8 mm	1,4	1,8	1,3	1,6	1,2	1,5	0,9	1,3	0,9	1,2
10 mm	0,8	1,0	0,8	0,9	0,8	0,9	0,7	0,8	0,6	0,6

Åtgången beror också på plattornas tjocklek. Ovanstående är beräknat efter en plattjocklek på 8 mm. OBS! Läs alltid instruktionerna noga på förpackningen.

Längd, meter	1,5	2	2,5	3
Bredd, meter				
1,5	2	3	3	4
2	3	4	4	5
2,5	4	4	5	6
3	4	5	6	8
4	5	7	8	10

### Åtgångstabell AquaStop på golv (liter)

Åtgångstabellen är rådgivande. För att kunna räkna ut en mer exakt åtgång måste man veta måtten på det aktuella utrymmet. Åtgången är avrundad uppåt till närmaste hel liter. 1 liter Casco AquaStop 3635 räcker till 1,25 m<sup>2</sup> golv.

### Fästmassa

Plattor med slät baksida ca 2kg/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.

### ◆ Casco monteringslim

Monteringslim har ett mycket brett och varierat användningsområde. I tabellerna nedan är de mest vanliga materialen och underlagen presenterade.	CascoSet Extra	Fix-It	SuperSet
Underlag			
Plastlaminat	●	●	●
Golv och taklister	●		●
Sten		●	●
Isolermaterial/frigolit	●		●
Keramik	●	●	●
Akustikplattor	●	●	●
Byggboard	●	●	●
Våtrumspaneler		●	●
Väggpanel skivor	●	●	●
Spånplattor	●		●
Trappnosar/plaströskel	●		●
Hörnlister/sparkskydd	●		●
Märkning			
Endast inomhus	●		
Utomhus		●	●
Miljövänlig och luktfri	●		●

● = Bästa val    ● = Kan också användas

A: Avfettning och slipning B: Avfettning C: Slipning eller blästring D: Ingen förbehandling	Underlag														Teknisk info					
	Produkt	Aluminium	Betong	Glasfiber	Lättbetång	Gipsplattor	Glas	Kork	Kryssfaner	Järn och rostfritt stål	Plastlaminat	Polystyren/frigolit	Puts	PVC	Spånplattor	Trä	MDF board	Lägsta arbetstemperatur	Limfogens temperaturbeständighet	Monteringstid i minuter vid 20°C 50% RF
Förbehandling	A	B	A	A	D	D	B	D	D	A	A	D	D	A	D	C	D			
Produkt	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	+5°C		0-20
Fix-it	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	+15°C *	-40 - +100°C **	0-5
SuperSet	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	+5°C	-40 - +90°C	0-20

\* Limmets temperatur får ej understiga +15°C. \*\* Ej permanent