

## Keflico facade i træ

### Facadelister i Itauba - KEF A1 (20 x 40 mm)

Vejledningen er kun gældende for lister i Itauba opsat i henhold til nedenstående.

Brandgodkendelse:	D-s2, d2 (klasse 2)
CC-afstand fastgørelse:	Pr. 600 mm med Keflico facadeskrue 5,0 x 45 mm
Luftspalte:	10 mm
CC-afstand lister:	50 mm

#### Step 1 - Montering af underlag

Afstandslisters monteres vandret per max cc afstand på 600 mm og fastgøres til underlaget per max cc afstand på 600 mm. Ved lodret montering af facadelisterne skal de vandrette afstandslisters monteres på en minimum 12 mm lodret afstandsliste. (iht. TRÆ55)

Afstandslisters monteres på en godkendt, ikke brandbar plade som eksempelvis vindgips eller anden godkendt plade. Vær opmærksom på at banevarer ikke er godkendt i henhold til brandgodkendelse.

**Brandklassifikation på pladen skal være min. A2-s1, d0.**

Afstandslisters anbefales minimum at være 25 x 50 mm, og ved evt. endestød minimum 25 x 100 mm. Afstandslisters skal som minimum være trykimprægneret iht. NTR-AB, eller have tilsvarende holdbarhed.

Afstandslisters skal som minimum overholde brandkravet for D-s2,d0.

#### Step 2 - Montering af beklædningen

Facadelisterne i Itauba 20 x 40 mm monteres til underlaget med 10 mm luftspalte mellem listers og fastgøres med Keflico A4 rustfrie 5,0 x 45 mm facadeskrues i midte af listen, minimum afstand fra top/bund samt ved stødsamling er 25 mm.

OBS: Fastgørelse må ikke være i overlængde, da bagvedliggende afdækning dermed perforeres.

Forboring med Keflico forsænkerbor, med dybdestop (Ø4.7 x 25 mm), sikrer en ensartethed i undersænkningen og dermed et flot slutresultat.

OBS: Husk, at skruehoved skal være plan med overfladen af listen, og ikke må være over/under niveau.

Vi fraråder at montere hårdtræsbeklædning ved sømning.

Ved lodrette samlinger/endestød holdes der 3-5 mm afstand mellem listers, som endvidere saves i smig. Dette gør sig også gældende i bunden mod terræn. Hold også 3-5 mm afstand mod hjørner, vinduer og døre.

Afstanden til terræn bør min. være 200-300 mm for at undgå opfugtning og misfarvninger fra vandsprøjt. Afstanden til terræn kan reduceres til 100-150 mm, hvis terrænet langs facaden er dækket af et mindst 400 mm bredt og 200 mm dybt stenlag af runde sten, der reduceres opsprøjt. Læs mere herom i TRÆ55 side 22.

**Bemærk:** Listers kan også monteres horisontalt, såfremt dette ønskes - samt direkte på den godkendte ikke brandbare plade og stadig overholde klasse 2 brandkrav. Bemærk desuden, at der er forøget risiko for, at ophobet fugt mellem listen og pladen kan give svampeangreb samt nedsat levetid.

## Keflico facade i træ

### Facadelister i Itauba - KEF A1 (20 x 40 mm)

#### Step 3 - Udvendig hjørne/indvendig hjørne

Facadelisterne monteres tæt i indvendigt hjørne. Udvendt hjørne kan udføres efter ønske, dog altid med minimum 3-5 mm luft, da træ er et levende materiale og derfor vil arbejde i forhold til de klimatiske forhold.

Se eksempler for hjørnesamlinger i TRÆ55 s. 45-46.

#### Step 4 - Slutbehandling/vedligehold af beklædning

Beklædning skal, for at opfylde den godkendte brandklassifikation Ds-2, d2, forblive ubehandlet, og vil derfor over tid patinerer til en grålig nuance.

Vær opmærksom på, at en ubehandlet facade vil være mere modtagelig overfor udefrakommende forureningspartikler, som eksempelvis svampesporer, der kan ligge sig på overfladen af træet. Det vil vise sig i form af mørke nister/aftegninger. Dette er ikke reklamationsberettiget.

Det anbefales derfor, at man minimum en gang årligt - eller efter behov - afrenser sin facade for fjerne disse belægninger. Man sikrer derved en så lang levetid på facaden som muligt!