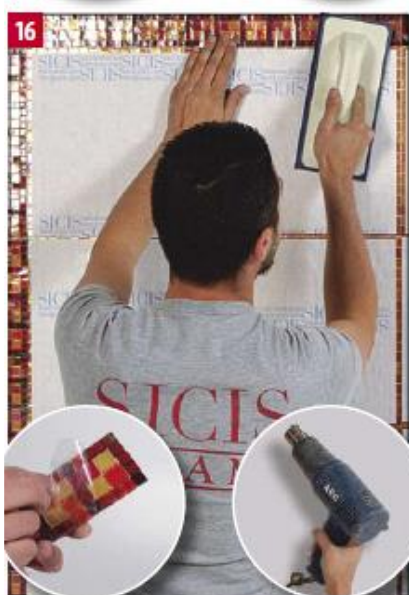


# Monteringsvejledning – Glasmosaik med og uden papir på forsiden



**NB!** Kontakt en professionel murer med speciale i mosaik for den korrekte installation af mosaikker, herunder valg af rigtig klæb og fuger. Mosaikhjørnet påtager sig intet ansvar for lægningsvejledningen. Vejledningen omkring værktøj og produkter er blot illustrativ og bør ikke og skal ikke erstatte konsultation med en professionel murer med speciale i mosaik og installation heraf.





## UDSTYR



- A. Piskeris
- B. Zieklinge ske / Spartel
- C. Tandspartel 3 mm og 5 mm
- D. Kniv
- E. Tommestok
- F. Hårdt Fugebrædt
- G. Svampe og en hård malerbørste
- H. Diamantskive
- I. Mosaiktang
- J. Varmeblæser til at fjerne transparent selvklebende film.

## Monteringsvejledning for mosaik med eller uden papir/film på forsiden

**1)** Først og fremmest skal underlaget være plant, solidt og uden krakeleringer. Hvis underlaget smuldrer, må de nødvendige produkter hertil, anvendes. I det tilfælde må der tages hensyn til farven på glasset og evt. anvende en spartelmasse i hvid.

**2,3,4)** Hvis underlaget ikke er hvidt eller homogent, anbefales det at foretage en forbehandling af overfladen med en hvid klæber. En god forberedelse af underlaget er MEGET VIGTIGT, da alle små ujævnheder eller fejl vil påvirke det endelige resultat.

Brug af klæb og forseglers, afhænger af underlaget (masonit, træ, byggeplader, cement, metal, etc.) eller af anvendelsesområde (swimming pool, dampbad, badeværelse, køkken, etc.) og den forventede trafik (hotel, udstillinger, Wellness centre, Supermarkeder, private hjem, etc.)

Følg klæbe- og forseglingsfabrikantens vejledning.

### Montering:

**5)** Enten bruges en Epoxy klæb (Starlike evo) eller en Hvid C2 S2 klæb (Hvid multiklæb med ren multibinder - INGEN VAND). Klæberen påføres overfladen med den glatte side af en tandspartel, der dækker højst 1 m<sup>2</sup> ad gangen (arealet afhænger af typen af klæb, underlaget og luftfugtighed).

**6,7)** Herefter anvendes den tandede side af en 3 mm tandspartel (en 5 mm tandspartel anvendes i swimming pools, dampbade eller lignende). Der anvendes samme tryk og hældning.

**8)** Herefter glattes klæberen igen, således overfladen er uden tandstriber og luftflommer. Fliseklæben skal forme en jævn overflade.

**9)** Helt glat overflade klar til mosaikken.

**10)** Glasmosaik med papir på forsiden

**11,12)** For at opnå den korrekte lægning af mosaikkerne – må mosaikarkene lægges, mens klæben stadig er frisk. Papiret skal være på frontsiden, og bagsiden med de synlige mosaikker sættes i klæben, indtil hele området er dækket.

**13)** Mosaikarket trykkes på plads: Mosaikarkene skal nivelleres og samtidig skal det sikres, at der er 1 mm fugebredde mellem mosaikarkene. Det anbefales at anvende et hårdt fugebrædt til at trykke mosaikarkene fast. Herigennem skal man sikre, at mosaikkerne ligger kontinuerligt, frem for at hvert mosaikark træder tydeligt frem. Sørg for at fliseklæben bliver trykket helt jævn, og at mosaikkerne er fuldklæbet og uden lufthuller. Det anbefales at overskydende klæb fjernes før det er hærdet helt af, især hvis fugefarven er forskellig fra klæben. En hård malerbørste kan være en hjælp hertil. Gentag ovenstående indtil lægningen af mosaikarkene er fuldført.

**14,15)** Hvis der skal indsættes en bort med transparent selvklæbende film, skal den klæbes på, på samme måde som ovenstående. Sørg for at have den samme fugebredde.

**16)** Den selvklæbende film skal fjernes, lige så snart fliseklæben er hærdet tilstrækkeligt af. Det kan anbefales at trække filmen diagonalt af mosaikkerne. Under nogle vejrforhold (især om vinteren) kan det hjælpe at anvende en varmeblæser.

**17)** Fjernelse af papir: så snart klæben er hærdet tilstrækkeligt, kan papiret på forsiden fjernes. Dette gøres nemt med en frisk opvredet svamp. Det kan anbefales at anvende vand blandet med sulfo.

**18)** Gentag trin 17 mange gange, herefter kan papiret fjernes. Det kan anbefales at løfte papiret i siden og herefter trække det diagonalt af mosaikkerne. Det kræver stor omhu at fjerne enhver rest af den vandopløselige papirfilm på overfladen af mosaikkerne. På dette stadie er det stadig muligt at forbedre fejl og mangler – og især fjerne evt. fliseklæb der har listet sig ud imellem mosaikkernes fuger.

**19)** Den perfekte installation. De enkelte ark kan ikke ses fra hinanden.

**20)** Mosaik fugning: Så snart fugeblandingen er klar anvend et hårdt fugebrædt til fugningen. Fugen trækkes diagonalt over mosaikoverfladen, og hvert et mellemrum og sprække fyldes med fuge. Husk Multibinder i lip cementfugen

**21)** Fugebræddet anvendes også til at fjerne overskydende fuge.

**22)** Så snart fugen hærdner af, skal overfladen afrensnes med en hårdt opvredet svamp uden at ud/hulvaske fugerne. Herefter tørres overfladen med en blød klud med cirkulære bevægelser. Det er meget vigtigt, at afrensningen påbegyndes, før at fugen er helt afhærdet. Fugefilm fjernes med klinkerens.

**23)** Korrekt lægning.

**24)** Om nødvendigt kan mosaikker skæres med diamantklinge på en vinkelsliber

**25)** I nogle tilfælde (huller omkring rør og vandhaner) kan hver enkelt mosaik klippes med en mosaiktang.