

# Swisspearl® facader

## Drift og vedligehold



### Generelt

- / Alle lokale og nationale sikkerhedsforskrifter skal altid overholdes.
- / Køb Swisspearl®-facadeplader/-systemer hos autoriserede forhandlere.
- / Brug kun Swisspearl®-facadeplader/-systemer til de formål, som producenten anbefaler.
- / Alle producentens anbefalinger vedrørende konstruktion, opbevaring, bearbejdning, montering og rengøring af Swisspearl®-facadeplader/-systemer skal overholdes.

### Konstruktion og montering

#### Kontrollér før montering:

at detailtegninger er godkendt af Swisspearl®-forhandleren.

at korrekte fastgørelsesanordninger og korrekt tilbehør er leveret til arbejdspladsen.

- / Underlag skal konstrueres af en statiker/entreprenør. Der skal tages højde for termisk udvidelse/sammentrækning ved at bruge fiksere/de/fleksible fastgørelsesanordninger.
- / Samlinger i støtteprofiler skal være sammenfaldende med pladefuger.
- / Kontinuerlig luftcirkulation nedefra og op skal være sikret bag ved Swisspearl®-facadeplader.
- / Monter ikke Swisspearl®-facadeplader/-systemer direkte på vægflader af nogen slags.
- / Brug ikke fugemasse af nogen slags i forbindelse med Swisspearl®-facadeplader.
- / Limning kun tilladt med voksfri pladebagside såkaldt ARSB).
- / Brug ikke EPDM-fugelister på underlag af letmetal.
- / Brug skruer på træunderlag og nitter på underlag af stål/letmetal.

### Opbevaring og håndtering

- / Løft paller på tværs. Hold gafferne adskilt for at undgå, at pallen bøjes. Gaffellængden skal svare til pallens længde.
- / Når en palle løftes med kran, skal det sikres, at pallen er fastgjort i et tilstrækkeligt antal løftepunkter for at forhindre, at den bøjes.
- / Stablede Swisspearl®-plader skal opbevares under tag. Hvis det ikke er muligt (f.eks. på en byggeplads), skal en presenning anvendes for at dække pallerne (pallernes fabriksemballage er ikke tilstrækkelig).
- / Paller/stabler skal altid placeres vandret og ikke ligge på jorden.

- / Lad aldrig plader glide mod hinanden. Løft plader adskilt for at undgå, at de ridser hinanden.
- / Hver stabels højde må ikke overstige 50 cm. Undlad at stable mere end to paller. Når plader lægges i stabler, skal der placeres folie mellem hver plade for at beskytte overfladen. Beskyt stabler på en hensigtsmæssig måde.
- / Alle producentens etiketter, instruktioner, anvisninger til projektering og udførelse skal være tilgængelige for alt personale på byggepladsen. Når plader lægges i stabler eller på paller, skal instruktionerne fastgøres på den nye stel/palle, så de er lette at se.

### Bearbejdning og håndtering

- / Leverede plader er råplader og skal skæres min 10 mm på alle 4 sider.
- / Bearbejd Swisspearl®-facadeplader med elværktøj med støvudsugning.
- / Bearbejd Swisspearl®-facadeplader med elværktøj, som producenten anbefaler.
- / Fjern straks støv, der havner på pladen under bearbejdningen.
- / Brug aldrig en sav med vandkølet klinge.
- / Når en plade er skåret, skal alle skårne kanter tættes med LUKO-imprægneringsvæske.
- / Lad ikke LUKO-imprægneringsvæske løbe ud på pladens overflade.
- / Ved levering af opskårne plader fra fabrik, er kanterne imprægneret.
- / Sørg for, at der ikke er støv på pladens for- og bagside, når den monteres.
- / Brug beskyttelsespulver, hvis en plade skal sættes ned på pladekanten, så den ikke beskadiges.

### Rengøring

- / Rengør ikke Swisspearl®-facadeplader med en tør metode.
- / Fjern straks cementpletter ved at påføre en 10 %-eddikesyreopløsning, og lad blandingen virke i 5-20 minutter, men lad den ikke tørre. Skyl derefter rent med koldt vand. Brug efter behov en højtryksrensning, 40-80 bar; test altid denne metode på flader, der ikke ses.
- / Rengør aldrig en facade i direkte sollys.

**moland** // WIMEX

Wimex ApS / Strandvejen 16 / DK-7800 Skive  
www.wimex.dk / E info@wimex.dk / T +45 8741 2200