

Januar 2016

Vertigo skifer, ivarcem / bølgeplader

Drift og vedligehold

Bølgeplader og skifer kræver normalt ingen former for vedligeholdelse, udover periodiske eftersyn som er normalt for udvendige bygningsdele (dette vil typisk finde sted forår og efterår). Under disse eftersyn kontrolleres de monterede plader for evt. skader og beskadigede plader udskiftes. Algedannelse minimeres/fjernes med en mild algefjerner.

Rengøring af taget

Det er en god idé at fjerne mos og alger fra bølgepladetaget, da det holder på fugten.

Mos på taget fjernes nemt med en stiv børste. Både mos og alger kan også fjernes med de gængse midler (f.eks. Rodalon) mod grønne belægninger, som findes i handlen. Bland midlet efter forskriften, og overbrus de angrebne flader.

Mikroorganismene tørrer derefter ind og vil efterhånden blive skyllet væk af regnen.

Højtryksrensning kan ikke anbefales på malede ivarcem tagplader. Højtryksrensning er en hård behandling af taget.

Overdreven eller forkert brug af højtryksrenser kan forskubbe tætnings-materialerne i bølgepladerne taget eller rive op i overfladen og dermed gøre det mere modtageligt over for smudspåvirkninger.

Rensning / rengøring af tag (undgå højtryksrenser) bør følges op af en overbrusning med et middel mod grønne belægninger, så eventuelle resterende mikroorganismer bliver dræbt.

Det anbefales at give taget algerens hvert 2-3 år.

Eftersyn af taget

Efter storm og snefygning kontrolleres tagfladen og loftsrum af den bygningsansvarlige. Fygesne er et naturligt fænomen.

Slid på taget

Tage er generelt den mest udsatte bygningsdel for vejrligets indflydelse. Malingen på et tag er en slidel og kan derfor, alt efter hvad taget udsættes for, have forskellig levetid. Der er mange parametre, der kan være årsag til dette slid f.eks. tør/frost, aggressivt miljø (typisk ved landbrug/industri) eller "sandblæsning" i åbent eller kystnært område. Fibercement i sig selv kræver ikke vedligeholdelse af malingen for at være funktionsdueligt. Slid på malingen har ingen indflydelse på tagpladernes levetid, men er udelukkende æstetiske. Det kan derfor, alt efter omgivelsernes påvirkninger, være nødvendigt at opfriske tagpladerne med et nyt lag maling nogle gange i tagpladernes levetid, hvis man

ønsker, de skal fremstå ensartede. Det er vigtigt, at malerarbejdet udføres med en akrylmaling til fibercement, som er diffusionsåben. Kontakt en faghandler for yderligere informationer om påførelse af maling.

Bearbejdning

Tagplader er produceret af fibercement, der er fremstillet med portlandcement som bindemiddel og organiske fibre samt udsøgte kunstfibre som tilslagsmaterialer.

Ved forarbejdning (savning, slibning, boring) med mekaniske værktøjer skal der etableres lokal udsugning fra værktøjet. Udsugningen skal være forsynet med godkendt filter. Påvirkning af stærke syrer kan føre til nedbrydelse af fibercementen. Bore-/skærestøv fjernes omgående for at undgå evt. fastbrænding i overfladen.