



Håndtering af opfugtede gipsplader

8. MIDLERTIDIG OPFUGTNING AF INDVENDIGE GIPSPLADER

Generelt gælder, at gipsplader, der er fugtige eller våde, har reduceret mekanisk styrke.

Nedenfor beskrives metoder for at udtørre gipsplader, som midlertidigt er blevet opfugtede i beskedent omfang.

Inden gipsplader monteres, eller hvor konstruktionerne færdiggøres, skal det kontrolleres, at pladerne ikke har taget skade af den midlertidige opfugtning i form af karton slip, mug/skimmelsvampeangreb eller deformationer af gipspladerne.

8.1 Plader i gipsbundter

8.1.1 Hvis gipsbundet har været udsat for vand, skal bundtet deles, og pladerne tørre individuelt og opbevares på et plant underlag under udtørringen.

En metode til udtørring af pladerne kan være at montere dem på en indervæg. Pladerne monteres på væggens ene side og kun i ét lag. Når pladerne er tørre, kan væggen færdigmonteres.

Inden pladerne er udtørret, har de nedsat mekanisk styrke og skal håndteres under hensyn hertil. Spartling og overfladebehandling må ikke påbegyndes, før pladerne er helt tørre.

8.1.2 Meget våde plader skal kasseres.

8.1.3 Plader, der er beskadiget af mug og/eller skimmelsvamp, skal kasseres.

8.2. Monterede plader

8.2.1. Plader på vægge kan tørre på stedet, såfremt der er gode udtørningsforhold. Det forudsætter, at kun den ene vægside er beklædt og kun med ét lag plader.

Ved vægge med plader på begge sider og/eller med flere lag plader skal pladerne normalt demonteres helt eller delvist, så disse hurtigt kan tørre, og man kan besigtige væggens hulrum.

Ved vægge med træskelet skal pladerne

altid demonteres, så trækonstruktionen kan besigtiges.

Som alternativ kan den nederste, opfugtede del af gipspladerne bortskæres, såfremt fugtskaden er begrænset hertil. Man skal dog være opmærksom på, at fugten kapilært kan transporteres højt op i pladen.

8.2.2. Gipsplader i loft bør demonteres.

Dels for at kunne inspicere hulrummet over pladerne, dels fordi pladerne med stor sandsynlighed alligevel bør udskiftes på grund af nedbøjning foranlediget af opfugtning og pladens egenvægt.

8.3. Materialer som gipsplader, træstolper, isolering m.v., som er angrebet af mug eller skimmelsvamp, skal udskiftes. De forholdsregler for personlige beskyttelsesmidler, som kræves ved håndtering af materialer, der er udsat for mug- og skimmelsvampeangreb, skal følges.

Find flere vejledninger omkring håndtering af gipsplader under drift og vedligehold på knauf.dk