

## Information inför akryl arbeten. Inom kort kommer det att installeras nya fogfria golv i era lokaler!

**Vad är det som luktar?** Bindemedlet i akryl beläggningar är baserat på metylmetakrylater (MMA) vilka härdas med bensylperoxid som är flegmatiserad till 50%. Det utvecklas ingen gas vid härdningsprocessen, utom en mindre avdunstning av metylmetakrylater.

Högsta tillåtna koncentration (gränsvärde) i andningsluften är 50ppm (miljondelar) vilket motsvarar 600mg/m<sup>3</sup> vid korttidsbelastning. Luktgränsen är dock åtskilligt lägre vilket innebär att en tydlig lukt av MMA känns redan vid mycket låga koncentrationer.



## Information

Akrylbeläggningar har en mycket liten avdunstning (ca1%) vilket kommer sig av att vax är tillsatt som snabbt stiger till ytan och förhindrar avdunstning av MMA.

Gjorda mätningar bekräftar att man med god naturlig ventilation eller vid trånga utrymmen med hjälp av fläktar, med god marginal håller uppsatta gränsvärden. Observera att MMA har en tydlig lukt redan vid låga koncentrationer varför information till berörd personal är viktig för att undvika oro.

*För mer information se vidare  
Arbetskyddstyrelsens utredning  
"Akrylplast".*

