

TK11 MATinspired™ Chrom-6 Detectie Testkit

Wilt u weten of uw verflaag, metaal, coating of ander materiaal giftig chroom-6 bevat, om gezondheidsrisico's en milieucclaims te voorkomen? Gebruik dan de Chrom-6 Detectie Kit van MATinspired voor een snel en betrouwbaar antwoord. Zo kunt op tijd voorzorgsmaatregelen treffen als uw materiaal niet veilig is. Dit kan u veel ellende en geld besparen.



Gebruik

Met deze testkit kunt u eenvoudig en snel testen of er giftig chroom-6 (chromium VI) in uw verflaag, metaal, (conversie-)coating of ander materiaal aanwezig is. Wrijf hiervoor met de met testvloeistof bevochtigde teststaaf over uw object. Als de teststaaf licht oranje blijft, dan is er geen chroom-6 aanwezig. Als er wel chroom-6 aanwezig is, dan verkleurt de teststaaf duidelijk paars.

Deze testkit is ideaal om te testen of oude verflagen veilig te schuren zijn. Hiernaast kan de testkit bijvoorbeeld worden gebruikt om te testen of elektronische componenten vrij van chroom-6 zijn.



Oranje = geen chroom-6

Paars = chroom-6

Een verflaag op chroom-6 testen

Maak hiervoor met een stanleymes enkele sneden in de verflaag tot aan de grondlaag. Bevochtig vervolgens de teststaaf met de testvloeistof en wrijf deze over de ingesneden verflaag. Als er geen chroom-6 in de verflaag en/of grondlaag aanwezig is, dan blijft de teststaaf geel. Als de verflaag en/of grondlaag chroom-6 bevat(ten) dan kleurt de teststaaf duidelijk paars.