

Spiegels in de fabriek

Kijk, zo worden spiegels gemaakt

Spiegels worden gemaakt van glas. Grote stukken glas met laagjes verf erop.

Om spiegels te kunnen maken heb je eerst glas nodig. Een groot stuk glas net zo groot als een winkelruit. Dat stuk glas schuift naar de eerste machine. Hier wordt het glas goed schoon gemaakt met water. De tweede machine spuit een laagje vloeibaar zilver op het glas. Het lijkt zo al een beetje op een spiegel maar het is nog niet klaar hoor, want de derde machine spuit er nog een laagje rode verf over om het laagje zilver te beschermen.

Na de rode verf komt er nog een laagje grijze verf overheen. Dus eerst zilver en dan nog twee laagjes verf. Maar ik kan nog helemaal niks zien zo hoor! Kijk en nu wordt het glas rechtop gezet. Tadaaaa!! Een echte spiegel dat is het. Maar wat een grote die kan ik toch niet in de badkamer op hangen?!

Nee deze laatste machine maakt er kleinere spiegels van. Dat gebeurt met hele scherpe mesjes. Eerst in repen en daarna worden die weer in kleinere stukken gesneden. Nu is de spiegel echt helemaal klaar en kun je hem zo in je eigen kamer op hangen.