

PILLING

Wat is pilling?

Kleine pillingbolletjes beginnen te ontstaan op het oppervlak van de stoffering. Ze nemen toe in grootte en het worden er steeds meer. Het komt veel voor op meubelstoffen en is eigenlijk niets om je zorgen over te maken.

Naast deze kleine bolletjes zie je soms ook kleine pluusjes of wat haartjes en draadjes. Het komt hoofdzakelijk plaatselijk voor op het gestoffeerde meubelstuk. De voornaamste oorzaak van pilling is wrijving.

Oorzaken van pilling

In hoofdlijnen zijn er twee soorten pilling: externe pilling en pluusvorming.

Bij externe pilling steken er kleine vezeldeeltjes uit de meestal nog nieuwe bekleding. Deze vezeldeeltjes gaan samenklitten tijdens het eerste gebruik en vormen hierdoor bolletjes op de stof. In bijna alle gevallen bestaan de bolletjes voor het grootste gedeelte uit vezels die niet van de bekleding zelf afkomstig zijn. Deze vezels hebben een andere bron zoals huisstof, haren, (fleece)dekens, kussentjes, (wollen) kleding etc. Daarom wordt hier vaak gesproken van “externe pilling” of ook wel “normale pilling”. Deze vorm van pillen is in principe niet zo’n probleem. Het tast de kwaliteit van de stof niet aan en is makkelijk te verwijderen.

Het kan dus geen kwaad, maar is daarom niet minder vervelend. Gelukkig is deze vorm van pilling zoals gezegd makkelijk te verwijderen. Daarnaast kun je nieuwe pillingvorming voorkomen door de bron op te sporen en weg te nemen. Het verwijderen van pillen tast de stof niet aan, je verwijdert immers alleen losse en overtollige vezels. Gebruik hiervoor echter uitsluitend een pillingapparaat (pluizentondeuse).

Bij pluusvorming zijn meestal niet de vezels van een externe bron de oorzaak, maar “verhaart” de stof zelf. Deze vorm van pilling ontstaat altijd door wrijving. Elke stof krijgt hier op den duur mee te maken. Afhankelijk van de stofsoort zal dit korter of langer duren.

Vergelijk het bijvoorbeeld met het faal worden van een spijkerbroek of het pluizen van een schapenwollen trui. Bij meubelstof zal een natuurlijke stof als katoen of linnen eerder pluizen dan een sterke polyester of microvezel.

De prijs speelt hierin nauwelijks een rol.

PILLING

Wat wel een belangrijke rol speelt is de mate van wrijving waaraan de stof blootgesteld wordt. De ellebogen van een trui, knieën van een broek of de vaste zitplaats van de bank worden veel meer blootgesteld aan wrijving dan de andere plekken. Hier zal dan ook eerder pluïsvorming optreden dan op de overige plaatsen.

De mate van onderhoud speelt echter de belangrijkste rol. Zo ontstaat pluïsvorming op een bankstel of ander zitmeubel doorgaans altijd door met een verkeerd hulpstuk en veel te veel druk te stofzuigen. Hierdoor beschadigen de vezels van de bekleding met (ernstige) pluïsvorming tot gevolg.

Verwijder pluïsvorming daarom altijd direct met een pluïzontondeuse. Neem vervolgens de oorzaak weg om nieuwe pluïsvorming te voorkomen.

Vaak zien we een combinatie van pilling met pluïsvorming. Het een is dan de oorzaak van het ander. Externe vezels afkomstig van haren, huisstof, wollen trui of fleecedeken vormen bolletjes op de bank of fauteuil. Vervolgens wordt geprobeerd deze met de stofzuiger te verwijderen. Echter lukt dat niet. Dus gaat het hulpstuk eraf waarmee over de stof wordt gegaan. Het gevolg is pluïsvorming door schade. De enige juiste manier voor het verwijderen van pilling is een pluïzontondeuse, ook wel pillingtondeuse genoemd.