

TUFTING  
mackereel

TUFTEN  
makreel

Inspiration Inspiratie



Fresh mackerel  
verse makreel

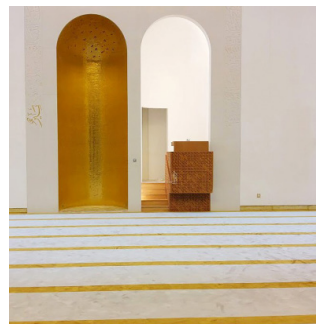
The lustre of silk is so rich and so beautiful that in Arab countries it is often used in carpets. A 100% silk is not suitable at all, except when you go barefoot, or with stockinged feet.

The lustre can also be closely matched by using viscose- (bamboo, eucalyptus) filament yarn. The less twine on the thread, the shinier the yarn is.

De glans van zijde is zo rijk en zo prachtig dat deze grondstof in Arabische landen veel gebruikt wordt voor tapijt. 100% zijde is hier eigenlijk ongeschikt voor, behalve als je er met kousen- of blote voeten op loopt.

De glans kan ook benaderd worden met viscose- (bamboe, eucalyptus) filamentgaren. Hoe minder twijn er op de draad zit des te glanzender het garen is.

Product Product



Mosque Moskee in Qatar, Caro

## TUFTING mackereel

## TUFTEN makreel

Development Ontwikkeling



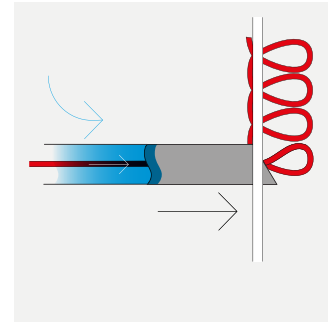
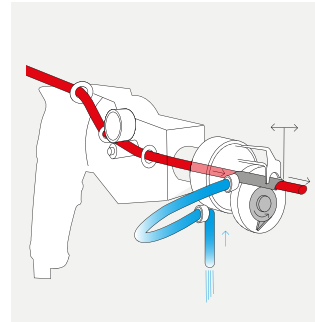
100% silk, the yarn has no elasticity like woollen yarn has

100% zijde, het garen heeft geen veerkracht zoals wol

For the tufted quality of the Caro by Casalis, I used an Italian yarn, especially developed for the production of men suits. It is composed of 25% silk and 75% Merino Wool.

Voor Caro, deze getufte kwaliteit van Casalis, heb ik gebruik gemaakt van een Italiaans garen, speciaal gemaakt voor herenkostuums. De samenstelling bestaat uit 25% zijde en 75% Merino wol.

Technique Techniek



Tufting is a technique whereby a tufting needle and a tufting gun are used to prick or shoot yarn through a cloth by means of compressed air. At the back of the cloth a loop pile is formed that can be cut as well.

The pile always has to be fixed to the fabric, because you would otherwise be able to just pull the thread out again. Fixation is usually done with latex.

In robot-tufting the tufting process with the gun and the compressed air, is computer operated. The advantage is the regularity, and the possibility to vary the height of the pile during the tufting.

Tuften is een techniek waarbij met tuftnaald en een tuftpistool door middel van perslucht, garen door een doek wordt geprikt of geschoten.

Aan de achterkant van het doek ontstaat een lussen-pool die ook gesneden kan worden.

De pool moet altijd worden gefixeerd, aan het doek worden geplakt, omdat je de draad er anders gewoon weer uittrekt. Dat gebeurt meestal met latex.

Bij robot-tuft gaat het tuftproces, met tuftpistool en perslucht, computergestuurd. Voordeel daarvan is de regelmaat en dat de poolhoogte tijdens het tuften kan variëren.

touch of the carpet Caro on the stretcher frame

vleug van het tapijt Caro op het spanraam

