



HAYER "3D" GEWEBE

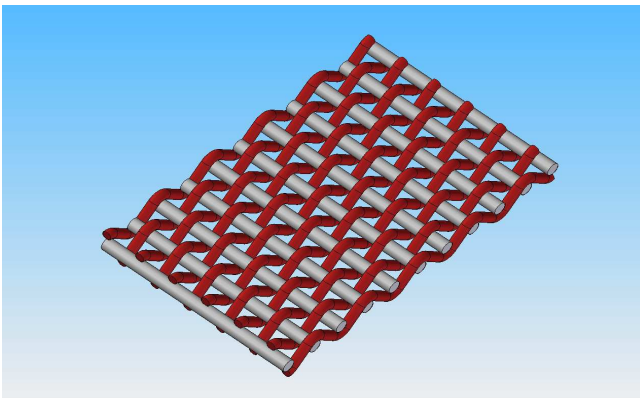
Bessere Deckkraft und höhere Brillanz beim Siebdruck

Was ist unser "3D" Gewebe?

Haver "3D" Gewebe werden mit gleicher Maschenweite und gleichem Drahtdurchmesser wie konventionelle Drahtgewebe, jedoch in einer anderen Webtechnik hergestellt.

Warum "3D" Gewebe?

Durch die höhere Gewebedicke erzielt unser "3D" Gewebe ein höheres theoretisches Farbvolumen für einen sichtbaren Gewinn an Deckkraft und Brillanz. Trotz der Gewebedicke können aufgrund der Gewebefeinheit feinste Details abgebildet werden.



Die Kettdrähte sind rot dargestellt, der Schußdraht grau. Dieser ist unverformt, aus diesem Grund müssen sich die Kettdrähte um den Schußdraht winden, so dass die Gewebedicke nahezu $3 \times d$ (Drahtdurchmesser) ist. Bei der "normalen" Qualität verformen sich sowohl Kett- als auch Schußdraht, so dass man eine Gewebedicke von $2 \times d$ (+ ca. 10%) erhält.

Bezeichnung	Mesh	Maschenweite	Drahtdurchmesser	offene Siebfläche	Gewebedicke	Gewebedicke Toleranz	Theo. Farbvolumen		Theo. Siebspannung
		w μm					d μm	Ao %	
Standard									
VA 130-30	325	50	30	39	63	-/+ 3	25	0,140	36
3D									
VA 130-30	325	50	30	39	81	-/+ 3	32	0,179	>36

Bei Fragen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung. Lassen Sie sich von uns überzeugen.

HAYER & BOECKER

Die Drahtweber
Ennigerloher Str. 64
59302 Oelde
Deutschland
☎ 02522-30404

www.diedrahtweber.com

Vertrieb Siebdruck Ansprechpartner

Hans Beltermann
☎ 02522-30498

h.beltermann@haverboecker.com

Martin Ewald
☎ 02522-30383

m.ewald@haverboecker.com