

## Kriebcoat Superior Silk

### Technische Spezifikation

Technical Data Sheet

<b>Faserbasis</b> Raw material / furnish	<b>100 % deinktes, chlorfrei gebleichtes Altpapier</b> 100 % secondary fibres, deinked, no chlorine bleaching in production process
<b>Oberfläche</b> Surface	<b>Seidenmatte Oberfläche</b> silk mat surface
<b>Einsatzzweck</b> Applications	<b>Rollenoffset - Heatset für Werbedrucke, Magazine, Zeitungen, Zeitschriften, Kataloge</b> Web offset-Heatset for flyers, magazines, newspapers, catalogues
<b>Umweltzeichen</b> Environmental standards	<b>Blauer Engel, FSC, PEFC, EU-Ecolabel</b> Blue angel, FSC, PEFC, EU-Ecolabel

Parameter			Toleranz Tolerances	Wert Value									
<b>Flächengewicht</b> Grammage	<b>ISO 536</b>	<b>g/m<sup>2</sup></b>	± 2	<b>45 *</b>	<b>45</b>	<b>48</b>	<b>51</b>	<b>54</b>	<b>57</b>	<b>60</b>	<b>65</b>	<b>70</b>	<b>80</b>
<b>spez. Volumen</b> spezific Volumen		<b>cm<sup>3</sup>/g</b>	± 0,1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
<b>Glätte Bekk</b> Smoothness Bekk	<b>DIN 53107</b>	<b>sec</b>	± 50	400	325	325	325	350	350	350	350	350	350
<b>Glanz (Gardner 75°)</b> Gloss	<b>Tappi 480</b>	<b>%</b>	± 3	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
<b>Opazität</b> Opacity	<b>ISO 2471</b>	<b>%</b>	± 2	90	93	93	93	94	94	94	95	96	98
<b>Weiß</b> Brightness	<b>ISO 2470</b>	<b>%</b>	± 2	80	75	78	79	80	80	80	80	80	80

\* Spezialqualität ULWC mit hoher Weiße (enthält Anteil an Frischfasern)  
Special Quality ULWC with High Whiteness (contains parts of fresh fibers)



KÜBLER & NIETHAMMER  
PAPIERFABRIK KRIEBSTEIN AG

gültig ab / valid from: 25.08.2017