



Product Information: Royal Offset Hi Brite

			60	70	80	90
Substance	g/qm	DIN EN ISO 536	59,00	69,00	79,00	88,50
Thickness	my	DIN EN 20534	75,50	86,50	98,50	109,50
Bulk	ccm/g	DIN EN 20534	1,28	1,26	1,25	1,24
Brightness R457 *	%	DIN 53145 T2	104,00	104,00	104,00	104,00
Whiteness CIE			147,00	147,00	147,00	147,00
Opacity	%	DIN 53146	86,00	89,00	92,00	93,50
Roughness	ml/min	DIN 53108	280,00	280,00	280,00	280,00
Porosity	ml/min	DIN 53120-1	700,00	700,00	700,00	700,00
Tensile strength MD	N		65,00	70,00	76,00	82,00
Tensile strength CD	N		25,00	28,00	32,00	38,00
Stiffness MD	Nmm	DIN 53121	0,14	0,26	0,40	0,55
Stiffness CD	Nmm	DIN 53121	0,07	0,11	0,17	0,23

* D65 - Illuminant / 10° observer

Nordland Papier GmbH

These values serve for information only and cannot be subject to delivery terms