

SCHEDA TECNICA

STEINBEIS CLASSIC WHITE

18. Regolamento di DIN EN 12281

Febbraio 2017

STEINBEIS Classic White, carta multifunzionale

Caratteristica	DIN EN 12281	Test metodo	Annotazione	Unità	Valore
grammatura	±4%	DIN EN ISO 536		g/m ²	80 ± 3,2
spessore		DIN EN 20534		µm	102 ± 6,0
umidità	3,8 - 5,6	DIN EN 20287		%	5,1 ± 0,4
grado di bianco		ISO 2470	ISO luminosità	%	70 ± 2,5
grado di bianco		ISO 11475	CIE grado di bianco D65		55 ± 2,5
opacità	>85	ISO 2471	copie duplex	%	>95
inchiostro adatto		DIN 53126			SI
valore PH		DIN 53124			>7 (neutro)
solidità superficie		ISO 3783	utilizzare olio di viscosità media e max.velocità 2,4m/s	m/s	>2,0
resistenza all'abrasione	≤20mg/100	DIN 53109	utilizzare con peso 550g	mg	≤ 20mg
coefficiente di frizione statica	0,4 - 0,6	ISO 15359:1999 passage 9.2 + 10.1			0,5 ± 0,1
resistenza superficie	10 ⁸ a 10 ¹¹	DIN IEN 60093	applicabile con 500V su una base elettrodo isolata a 15s	Ω	10 ⁸ a 10 ¹¹
adesione inchiostro	>0,8	DIN EN 12283			>0,8
qualità taglio	95% < 5 98% < 6	DIN EN 12281 Annex c			95% < 5 98% < 6
piegatura prima di fotocopiare	MD : ≤ 2,00 CD : ≤ 1,25	ISO 14968			MD : ≤ 2,00 CD : ≤ 1,25
caratteristiche di scorrevolezza		DIN EN 12281 Annex A		‰	computo
formato		DIN EN ISO 20216	DIN - formato	mm	A4: 210x297 ±2 A3: 297x420 ±2
orientamento macchina		DIN EN 644	DIN - formato		A4: lato lungo A3: lato corto

STEINBEIS CLASSIC WHITE adempie la normativa DIN EN 12281

Steinbeis Papier GmbH
Postfach 12 20
25343 Glückstadt

W. Peter

IA. Sabine Dinter