

PRIME ARCHIVAL ISO 11108

Prime Archival är ett arkivbeständigt papper tillverkat enligt ISO 11108.

Prime Archival uppfyller Riksarkivets krav på arkivbeständighet enligt RA-FS 2006:4

Prime Archival är ett bomulls-baserat papper som håller under obegränsad tid – mer än 1000 år.

Prime Archival är ett vattenmärkt papper för säkerhet och elegans och som lämpar sig utmärkt för alla slags dokument.

Prime Archival är ett papper som lämpar sig extra bra för dokument med frekvent användning.

Prime Archival är extra starkt och tåligt och passar därför utmärkt för papper som utsätts för stora påfrestningar. Det passar för dokument som skall bindas in för arkivering samt efter många år kanske åter ska hanteras.

Prime Archival gulnar inte med tiden eller blir skört.

Prime Archival står i en klass för sig och är det naturliga valet när du vill förmedla kvalitet i alla avseenden.

Produktinformation

Basfakta

Standardtykt: 80 gram
Standardformat: A4

Anpassat för alla kopiatorer,
laser- och inkjet-skrivare m.m.

ISO 11108

ISO 11108 är den internationella standarden för arkivpapper. Den omfattar papper för dokument och publikationer avsedda för förvaring under obegränsad tid och för frekvent användning.

Arkivpapper:

- är tillverkat av bomull, cotton linters, hampa eller lin men får innehålla en mindre del helblekt kemisk massa;
- ska ha en vikstyrka i båda riktningarna (maskin- riktning och tvärriktning) på minst 2,42 vid bestämning med Schopper-instrument och minst 2,18 vid benämning Lhomargy, Köhler-Molin eller MIT-instrument; och
- har en alkalinitet > 2 % och pH 7,5-10,0

Characteristic	Method	Unit	Average data
Substance	ISO 536	g/m	80
Thickness	DIN EN 20534	μ	100
Tearing strength	ISO 1974	MD	550
Tearing strength	ISO 1974	CD	550
Water absorption	Cobb 60 DIN EN 20535	g/m ²	25
Smoothness Bendtsen	ISO 8791/2	ml/mn	150
CIE whiteness	ISO 11475		79
Folding endurance MD	Schopper method ISO 5626	number of double folds	300
Folding endurance MD	Schopper method ISO 5626	number of double folds	260
Relative Humidity	EN 20187	%	44
PH Value	ISO 6588		7,5
Opacity	NF ISO 2471 %		84
Alkaline reserve %			>4
Resistance to Oxidation	ISO 302	Kappa No	max 5,0