

## MUNKTELLIN ARKISTOMATERIAALIT

Ensiluokkaisten ominaisuuksiensa vuoksi Munktell-paperi sopii museo- ja arkistokokoelmien pitkäaikaissäilytykseen. Se läpäisee arkistokelpoisuusmääräykset ja kuuluu mm. Kansallisarkiston suosittelemiin arkistomateriaaleihin. Monipuolisesta valikoimasta löytyvät tuotteet useimpiin säilytyskysymyksiin.

Munktellin lumpupaperi valmistetaan puuvillakuidusta. Se on laadultaan erittäin puhdasta, ja se soveltuu myös kaikkein vaativimpien kohteiden kuten erilaisten valokuvamateriaalien suojaamiseen ja säilytykseen. Paperi on neutraalia eikä sen valmistuksessa käytetä kemikaaleja. Sen kalanteroimaton pinta ja huokoinen rakenne sallivat ilmavirran kierron, joten kohteesta mahdollisesti syntyvät hajoamistuotteet eivät muodosta haitallista mikroilmastoa. Mahdollisissa saumakohdissa ei ole käytetty liima-aineita, vaan kuoret ovat joko taitettuja tai niiden kumat on ommeltu puuvillalangalla.

- 100 % puuvillasta valmistettua lintteripaperia
- ei pintaliimausta, ei puskurointia
- ei optisia kirkasteita
- kalanteroimaton pinta
- suojakuorien liimaukset korvattu /saumat kiinnitetty puuvillalangalla
- valmistetaan kolmessa eri grammapainossa
- neutraali pH 6.7
- läpäisee ISO 10214-standardin (ANSI photographic activity test T 9.2)

Tuotteista on saatavilla varastokokojen lisäksi lukuisia kokovaihtoehtoja – kysy lisätietoja! Siirrymme myymään tuotteita ainoastaan kokonaisina pakkauksina. Irtolehtiä myydään niin kauan kuin avattuja pakkauksia riittää. Musta fontti merkitsee varastokokoja, harmaalla fontilla painettuja tuotteita tilataan asiakkaan tarpeen mukaan. Suluissa hinta ilman arvonlisäveroa (24 %).

1 Välilehdet ja vaippalehdet, rullat	s. 3
2 Neliläppäiset suojakuoret	s. 4
3 Arkistokansiot	s. 5
4 Negatiivitaskut	s. 6
4.1 Yksittäiset negatiivitaskut	s. 7
5 Mikrofilmitaskut	s. 8
6 Lämpälliset säilytystaskut valokuville ja negatiiveille	s. 9
7 Kuori kahdelle valokuvalle tai negatiiville	s. 9
8 Suojakalvot	s. 10

## 1 Välilehdet ja vaippalehdet

Välilehtiä ja arkistokääreitä arkistomateriaalien valokuvavedosten, filminegatiivien, käsikirjoitusten, piirrosten jne. suojaukseen. Laadukas, puhdaskuituinen paperi, jolla on monipuoliset käyttömahdollisuudet. Pyydä näyte.

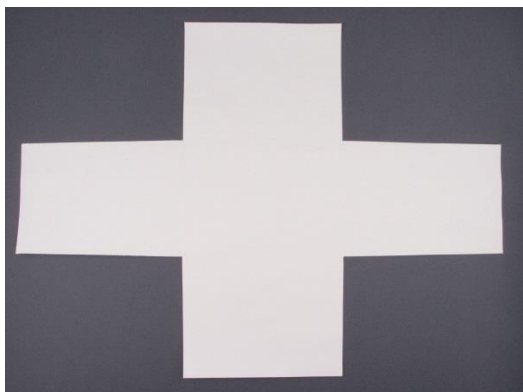
- paino 80 ja 250 g/m<sup>2</sup>
- lukuisia kokovaihtoehtoja
- myydään myös rullatavarana että metreittäin



Tuotenro	Koko mm		g/m <sup>2</sup>	Kpl	Hinta €
140126	90 x 120		80	200	16,00 (12,90)
140130	130 x 180		80	200	19,00 (15,32)
140131	180 x 240		80	200	30,00 (24,19)
140133	210 x 297	välilehti A4	80	200	47,00 (37,90)
140134	220 x 365	välilehti foliokoko	80	200	91,00 (73,39)
140140	297 x 420	välilehti A3	80	200	154,00 (124,19)
140143	305 x 430	arkistokääre A4	80	200	161,00 (129,84)
140144	370 x 470	arkistokääre foliokoko	80	200	205,00 (165,32)
140145	370 x 510		80	200	224,00 (180,65)
140148	430 x 614	arkistokääre A3	80	50	70,00 (56,45)
140152	610 x 860 mm		80	100	192,00 (154,84)
140155	1 x 100 m	rulla	80	1	290,00 (233,87)
140155-1	1 x 1 m		80		5,00 (4,03)

Tuotenro	Koko		g/m <sup>2</sup>	Kpl	Hinta à €
140163	210 x 297	välilehti A4	250	200	239,00 (192,74)
140164	220 x 365	välilehti foliokoko	250	200	242,00 (195,16)
140169	370 x 470		250	200	497,00 (400,81)
140171	430 x 614		250	50	189,00 (152,42)
140177	1 x 50 m	rulla	250	1	440,00 (352,84)
140177-1	1 x 1 m		250		10,00 (8,06)

## 2 Neliläppäiset suojakuoret



4

Ns. "four flaps"-malli on suunniteltu erityisesti lasinegatiivien säilytykseen ja käsittelyyn, mutta ne sopivat myös muulle herkälle materiaalille. Materiaali 80 g/m<sup>2</sup>.

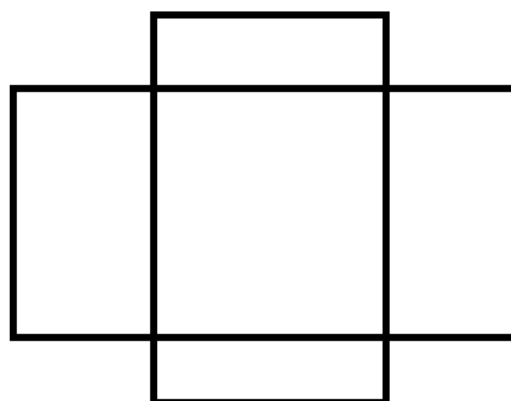
Läpät taitellaan valmiiksi nuutattuja linjoja myöten. Lasinegatiivia tai muuta objektia voidaan tarkastella läpät avaamalla ilman että itse esinettä joudutaan koskettelemaan.

Neliläppäkuoria on saatavana kaikissa yleisimmissä kokoformaateissa.  
Pakkauskoko 200 kpl.

Tuotenro	Koko	Kpl	Hinta (€)
140002	60 x 90 mm	200	242,00 (195,16)
140009	90 x 120 mm	200	242,00 (195,16)
140012	100 x 150 mm	200	293,00 (236,29)
140013	103 x 129 mm	200	251,00 (202,42)
140016	122 x 167 mm	200	340,00 (274,19)
140017	130 x 180 mm	200	306,00 (246,77)
140019	180 x 240 mm	200	402,00 (324,19)
140200	240 x 300 mm	200	517,00 (416,94)

### 3 Arkistokansiot

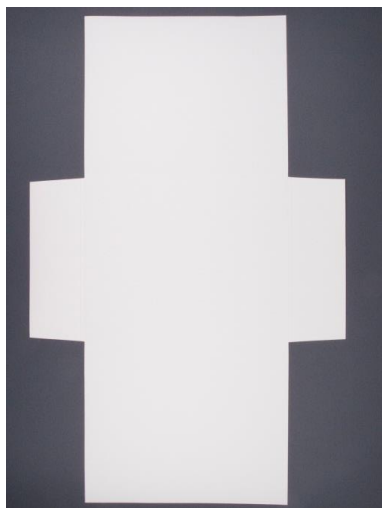
Kansiot sopivat vedosten, dokumenttien, tekstiilinäytteiden jne. säilytykseen.



Monikäyttöisen kansion paksuus on

0,5 cm – samaan kansioon mahtuu useita dokumentteja, jotka voidaan erottaa välilehdillä. Materiaalin paino on 250 g/m<sup>2</sup>. Kansio taitellaan valmiiksi nuutattuja linjoja myöten muotoonsa.

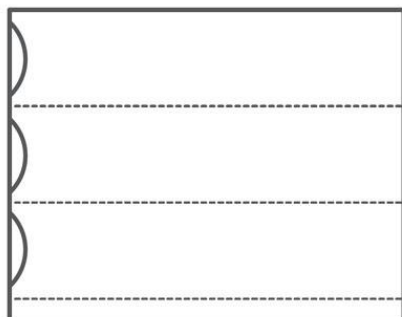
Myös näistä kansioista varastokokojen lisäksi on saatavilla muitakin formaatteja, joita hankitaan toivomusten mukaan.



Tuotenumero	Koko	Kpl	Hinta à €
140042	207 x 257 x 5 mm	50	105,00 (84,68)
140043	220 x 301 x 5 mm	50	135,00 (108,87)
140043-5	220 x 301 x 5 mm	5	15,00 (12,10)
140044	240 x 320 x 5 mm	50	171,00 (137,90)
140046	283 x 359 x 5 mm	50	184,00 (148,39)
140047	308 x 410 x 5 mm	50	268,00 (216,13)
140048	410 x 511 x 5 mm	50	480,00 (387,10)

#### 4 Negatiivitaskut

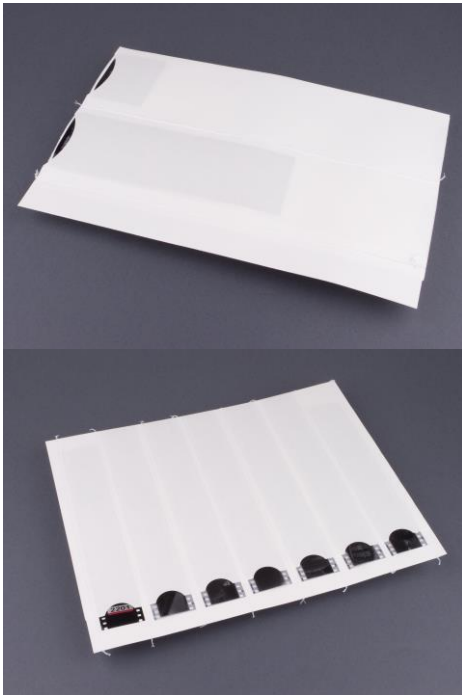
Taskut on ommeltu puuvillalangalla. Ne eivät siis sisällä liimoja tai mitään muitakaan vahingollisia kemikaaleja. Kokoluokat sopivat yleisimmille filmiformaateille (35, 60 ja 70 mm). Saatavilla myös malleja, jotka voidaan ripustaa arkistolaatikkoon kiinnitysrimalla.



6

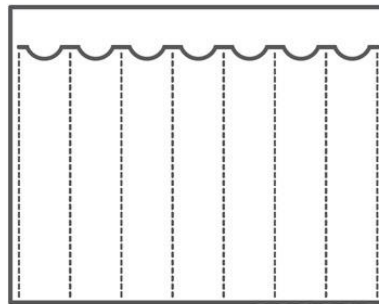
Tuote-	Koko	Kpl	g/m <sup>2</sup>	Hinta €
140119	4 taskua 70 mm negatiiviliuskoille, 30,9 x 20,0 cm	25	80	104,00 (83,87)
140120	3 taskua 60 mm negatiiviliuskoille, 30,8 x 23,1 cm	25	80	94,00 (75,81)
140122	7 taskua 35 mm negatiiviliuskoille, 30,5 x 24,5 cm	25	80	152,00 (122,58)

Kujan pää on muotoiltu niin, että negatiivin asettaminen taskuun on helppoa. Alareunassa sijaitsee kiinnitysrimalle tarkoitettu väylä.



Kuvassa malli 140119, jossa neljä kujaa; kaksi kummallakin puolella kuorta.

Alla malli 140122 kinofilmille (35 mm), seitsemän kujaa vierekkäin. 80 g/m<sup>2</sup>.



7

Tarjolla on myös arkkeja, joiden pienissä taskuissa on tilaa erikokoisille yksittäisille negatiiveille. Yhdessä arkissa taskuja on 12 kpl, ja niihin sopivat formaatit 6 x 6, 6 x 7 ja 6 x 9 cm.

#### 4.1 Yksittäiset negatiivitaskut. Taitellaan valmiita nuuttauslinjoja myöten.

Valmistuksessa ei ole käytetty liima-aineita, vaan kuoren sulkeminen tapahtuu sujauttamalla kuoren päissä olevat ulokkeet valmiiksi leikattuihin viiltoihin. Kuori suljetaan läpällä.

Tuotenum	Koko	Kpl	g/m <sup>2</sup>	Hinta (€)
140088	yksittäinen kuori 35 mm filmin negatiiviliuskalle	200	80	62,00 (50,00)
140089	yksittäinen kuori 70 tai 60 mm negatiiviliuskalle	200	80	92,00 (74,19)

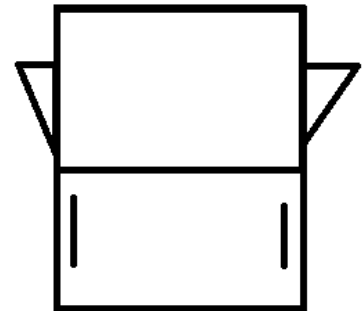
140090 yksittäinen kuori,  
kuoreen mahtuu koko  
102 x 127 mm (4" x 5")

200 80 70,00 (56,45)



## 5 Mikrofilmitaskut

Taskuun sopii yksi filmiliuska tai arkki muuta arkistoitavaa materiaalia. Tasku taitellaan nuutattuina linjoja pitkin ja ulokkeet taivutetaan valmiiksi leikattuihin viiltoihin. Taskun yksi reuna jää avoimeksi, tai siinä on läppä (open/closed). Ei liima-aineita. Kysy muita kokoja. Kaaviossa kuoripaperi esitetään taittelemattomana.



8

Tuotenum	Koko	Malli	Kpl	g/m <sup>2</sup>	Hinta €
140090	102 x 127	closed	200	80	70,00 (56,45)
140092	107 x 152	open	200	80	84,00 (67,74)
140093	180 x 240	open	200	80	167,00 (134,68)
140094	250 x 360	open	200	80	305,00 (245,97)



## 6 Lämpälliset säilytystaskut valokuville ja negatiiveille

Taskujen materiaali on puskuroitua, ja sen pH on 7.5–10 (ISO 11108). Neutraali liimaus saumoissa.

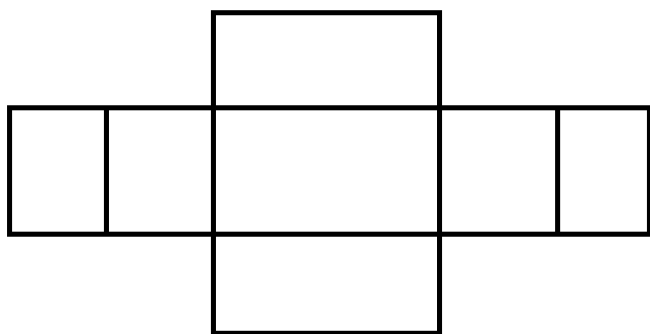
Valikoimassa on muutamia hyllykokoja. Mikäli olet kiinnostunut näistä taskuista, pyydä erillinen lista – laaja valikoima kokoja.



Tuotenumero	Koko	g/m <sup>2</sup>	Kpl	Hinta à €
140050	90 x 110 mm	80	1	0,90 (0,73)
140051	108 x 125 mm	80	1	0,80 (0,65)
140057	250 x 310 mm	80	1	2,50 (2,02)

9

## 7 Kuori kahdelle valokuvalle tai negatiiville



Kuori on suunniteltu kuvaparin säilytykseen niin, että kumpikin kuva on omissa taitteessaan. Kuvia voidaan tarkastella ilman että niihin joudutaan koskemaan käsin. Sopivat formaatit: 6 x 6, 6 x 7, 6 x 9 cm.

Tuotenumero	Koko	g/m <sup>2</sup>	Kpl	Hinta à €
140038	140 x 106 mm	80	1	0,35 € (0,28 €)

## 8 Suojakalvot- ja paperit

### IMUPAPERI AQUA FORTE (High wet strength absorbent paper)

Märkälujuutensa ansiosta Aqua forte-paperi soveltuu konservointitoimenpiteisiin, joissa käytetään vettä; sopiva esimerkiksi imupöytätyöskentelyyn. Materiaali on valmistettu puhdistetusta lumpusta. Paperi on puskuroimaton, eikä siinä ole pintaliimausta. pH 6–7, tuhkapitoisuus 0,1 %.

Tuotenumero	Koko	g/m <sup>2</sup>	Hinta à €
140210	1 x 100 m rulla	90	258,00 € (208,06 €)

### LABSORB POLYETYLEENIPÄÄLLYSTEINEN IMUPAPERI

Paperissa on kaksi kerrosta; hyvin imukykyinen lumppupaperi sekä läpäisemätön polyetyleenikalvo. Tuote soveltuu esimerkiksi laboratoriotasojen suojaksi sekä konservointitoimenpiteisiin, joissa tarvitaan tehokasta suojausta ja imeytymiskykyä.

- ei liuotinjäämiä, pehmentimiä tai rikkiyhdisteitä
- pH 6–7
- tarjolla vaihtoehdot Labsorb 140 g/m<sup>2</sup> (imukyky 200 %) ja Labsorb Ultra 187 g/m<sup>2</sup> (imukyky 300 %)



Tuotenumero	Koko	Laatu	Hinta (€)
146297	rulla 0,6 x 50 m	Labsorb	233,00 (187,90)
146311	100 arkkia 46 x 57 cm	Labsorb	228,00 (183,87)
144027	rulla 0,6 x 50 m	Ultra	179,00 € (144,35)
144028	100 arkkia 48 x 60 cm	Ultra	250,00 (201,61)

Hinnasto 1.2.2018.