

## LIIMAT, LIISTERIT JA SIDEAINEET

- **Planatol BB –liima 1,05 kg**

- polyvinyliiasetaattipohjainen dispersioliima, synteettinen hartsi, liuottimia vain 1 %
- vesiohenteinen (max. 10 %)
- voidaan sekoittaa liisteriin
- kuivuttuaan muodostaa vahvan ja kirkkaan kalvon
- erityisesti kirjansitojien suosima liima

**tuotenumero: 00033**

**à 32,00 € (25,81 €)**



- **Luuliima 500 g**

- helminä
- pH 6-7
- erityisesti kirjansidontaan sopiva laatu; pitkäkestoisempi muokattavuus
- viskositeetti 46 mP

**tuotenumero: 240105**

**à 10,50 € (8,47 €)**



- **Nestemäinen kalaliima 250 g**

- korkea viskositeetti huoneenlämmössä
- valmistuttaja: Kremer
- myös suurempia pakkauskokoja

**tuotenumero: 263550**

**à 23,50 € (18,95 €)**



- **Tekninen gelatiini 250 g**

- teknisesti puhdas laatu
- helminä
- pH 6.8

**tuotenumero: 240301**      à **7,35 € (5,93 €)**



- **Kirjansitojan liima 100 g**

- puhdas gelatiini
- rakeina
- pH 6-7
- viskositeetti 110 ±10 mP

**tuotenumero: 263060**      à **13,50 € (10,89 €)**



- **Titebond Original 237 ml**      **TUOTE POISTUNUT**

- lyhyt avoin ja puristus aika, mikä nopeuttaa kokoonpanoa ja jatkotyöstämisen aloittamista
- perinteistä PVA -liimaa kestävämpi ja kovempi liimasauma, on lisäksi paremmin hiottavissa kuivuttuaan
- erityisesti soitinrakentajien suosiossa
- liima on väriltään keltaista, mutta liimasauma on kuivuttuaan läpinäkyvä.
- Titebond ei reagoi pintakäsittelyaineiden kanssa ja kestää liuottimia. Liima on myrkytön ja syttymätön ja märkänä puhdistettavissa märällä liinalla.

**tuotenumero: 200088**      à **30,20 € (8,39 €)**



- **Acronal 500 D, 1 l**

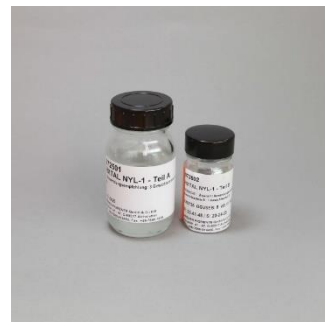
- esim. liiman raaka-aineeksi, paperin kyllästämiseen, sideaineeksi huokoisille ja karkeille pinnoille, tekstiilin pinnoittamiseen
- vesipohjainen anionidispersio

**tuotenumero: 275900**      à **31,00 € (25,00 €)**



- **HXTAL NYL-1, kirkas epoksiliima lasille, 40 g**

- kaksikomponenttinen, kirkas epoksihartsiliima lasille ja keramiikalle
- avoin aika useita tunteja
- tuote tulee säilyttää 18-25°C lämmössä
- Tuote on luokiteltu vaaralliseksi aineeksi, joten sen postituskuluihin on lisätty VAK-kuljetusveloitus, paketti voidaan luovuttaa ainoastaan suoraan vastaanottajalle, postipakettina lähetys ei ole mahdollista. Mikäli mahdollista, suosittellemme noutamaan tuotteen työhuoneeltamme Herttoniemestä.



**tuotenumero: 297251**

**à 107,00 € (86,29 €)**

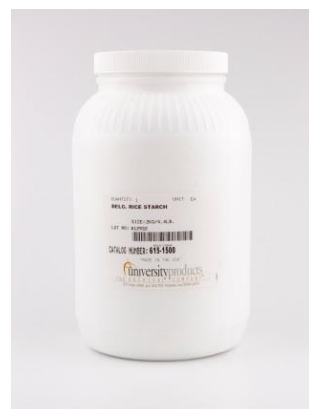
## TÄRKKELYKSET

- **Riisitärkkelys 500 g jauheena**

- jauheena
- pH 5.5-7.5
- 1 % proteiinia

**tuotenumero: 241605**

**à 18,90 € (15,24 €)**



- **Vehnätärkkelys 500 g jauheena**

- jauheena
- pH 6.5-7
- erinomainen tartuntalujuus
- 4 % proteiinia
- > 97 % tärkkelystä

• **tuotenumero: 00075**

**à 19,50 € (15,73 €)**

- **Zin Shofu 100 g jauheena**  
tuotenumero: 24188 à 9,80 € (7,90 €)

- **Gellan gel 100 g jauheena**  
- Gellan-geeli on hyytelönä vaikuttava polysakkaridi, jota voidaan käyttää kosteudelle herkkien materiaalien, erityisesti paperin, puhdistamiseen, neutralointiin ja tahrojen poistoon.

tuotenumero: 241901 à 51,00 € (41,13 €)



## METYYLISELLULOOSAT

- metyylihydroksyylietyyliselluloosa
- vesiliukoinen, kuivuttuaan kirkas kalvo
- kemiallisesti neutraali, myrkytön
- hyvä resistanssi biologiselle ja kemialliselle hajoamiselle
- käyttö: sideaine, pintaliimaus, sakeuttaminen
- min. 100 g



Viskositeetti kasvaa tuotteen nimessä olevan luvun myötä.

<b>Tylose MH 300</b>	<b>tuotenumero: 240701</b>	<b>à 8,00 € (6,45 €)</b>
<b>Tylose MH 1000 P2</b>	<b>tuotenumero: 24182</b>	<b>à 10,20 € (8,23 €)</b>
<b>Tylose MHB 3000-Ps</b>	<b>tuotenumero: 240801</b>	<b>à 13,65 € (11,01 €)</b>

## LASCAUX-LIIMAT

- vesiohenteinen
- liukoisuus: asetoni, tolueeni, tinneri
- korkealaatuinen liima, ei ikääntymisen aiheuttamia muutoksia
- käyttö sekä märkänä että uudelleenaktivoitavana kalvona
- käyttökohteet: paperi, kartonki, tekstiilit, puu- ja kuitulevyt, polyesteri, rappaus, betoni, lasi, pleksi, alumiini jne.

- **akryyliiima Lascaux 303 (aiemmin 360) HV**

- erittäin elastinen, kuivuttuaan säilyy pysyvästi tahmeana

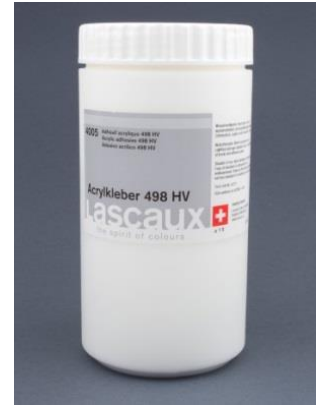
**1000 ml tuotenumero: 24006 à 55,00 € (44,35 €)**

- **akryyliiima Lascaux 498 HV**

- kuivuttuaan elastinen mutta kova

**85ml tuotenumero: 240085 à 12,00 € (9,68 €)**

**1000 ml tuotenumero: 24005 à 50,00 € (40,32 €)**



- **Lascaux Medium for Consolidation**

- muodostaa kuivuessaan kirkkaan ja joustavan kalvon
- ei ikääntymisen aiheuttamia muutoksia
- alhainen viskositeetti, penetroituu hyvin
- liukoisuus: liuos /vesi, kalvo/esterit, asetoni, metyylietyyliketoni, aromaattiset yhdisteet

**250 ml tuotenumero: 24176 à 45,00 € (36,29 €)**

**1000 ml tuotenumero: 281012 à 100,00 € (80,65 €)**

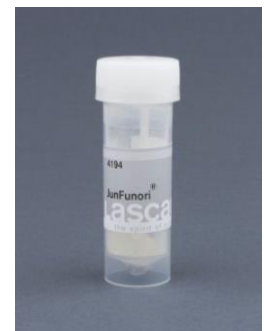


- **JunFunori 1 g / 2 g**

- Lascaux'n valmistama funoriuute
  - erinomainen esim. värinkiinnitykseen, ei kiiltoa
- TÄLLÄ HETKELLÄ EI SAATAVILLA. KS. TRIFUNORI ALLA.

**1 g tuotenumero: 24194 à 129,00 € (104,03 €)**

**2 g tuotenumero: 24195 à 254,00 € (204,84 €)**



- **Paraloid B72, 100 g**

- myydään kovina rakeina
- liukoisuus: tolueni, ksyleeni
- liukenematon veteen
- muodostaa elastisen kalvon
- voidaan sekoittaa muiden kalvon muodostavien aineiden, kuten esim. silikonin tai vinyylin



- erittäin kirkas ja kellastumaton, sopii hyvin lasin ja muovin käsittelyyn  
**tuotenumero: 267400                    à 7,90 € (6,37 €)**

- **Paraloid B67, 100 g**

- myydään kovina rakeina
- liukoisuus: alkoholit
- liukenematon veteen
- muodostaa kovan pinnan sekoitettuna alkydeihin, öljyihin tai lakkoihin
- nopeuttaa niiden kuivumista, antaa kovan ja kiiltävän pinnan sekä hyvän värintoiston  
**tuotenumero: 267420                    6,85 € (5,52 €)**

- **Polyamide textile welding powder 250 g tai 50 g**

- Lascaux`n Textile welding powder on jauheen muodossa oleva, lämmöllä aktivoitava liima. Liimaa käytetään mm. tekstiileille ja nahalle. Liima sopii hyvin kankaalle tehtyjen maalausten repeämien korjaukseen. Sulamispiste 80-100°C.

**tuotenumero: 24040    250 g    à 38,00 € (30,65 €)**

**tuotenumero: 34040    50 g    à 15,00 € (12,10 €)**



- **Lascaux Pouring Medium 250 ml**

- Pouring mediumia käytetään erilaisten efektien aikaansaamiseksi maalauksissa, sillä voidaan tehdä akryylivärien kanssa muun muassa ns. valuttelujälkeä tai vaikkapa marmorointia
- voidaan käyttää myös sellaisenaan suojakerroksena kuivan maalin päälle
- kuivunut kerros on veden- ja valonkestävä, väritön ja naarmuuntumaton.  
**tuotenumero: 22066                    à 25,00 € (20,16 €)**

- **Lascaux Medium For Retouching 200 ml**

- Restaurointiliuos: 40 prosenttinen liuos Mowilithia etanolin ja asetonin seoksessa.
- Lasittumislämpötila 30-40 °C.
- Liuos sitoo pigmenttiä lujasti ja on hyvin riittoisa.
- Toimituskuluihin lisätään vaarallisen aineen kuljetuslisä (VAK), ja tuotteen voi tilata vain perille toimitettuna (express-paketti).

**tuotenumero: 2414034                    à 31,00 € (25,00 €)**

## MUUT SIDEAINEET

- **TriFunori 1 g**

Funori on polysakkariditärkkelys, joka on oivallinen esimerkiksi värinkiinnitykseen; kuivuuessaan matta ja tahraamaton, täysi poistettavissa ja kemiallisesti stabiili. Funori sopii ominaisuuksiltaan erityisesti paperikonservointiin. Kyseessä on vastaava tuote kuin JunFunori, mutta se myydään ”weetabix”-muotoisena. Liuos on käytössä hyvin riittoisa ja se sopii käytettäväksi myös aerosoligeneraattorin kautta.



**Tuotenumero: 24177                      à 103,50 € (83,47)**

- **Aquazol 100 g**

Aquazol soveltuu laadusta riippuen konsolidointiin, maalin kiinnitykseen, restaurointimaalukseen sideaineeksi ja kittauksiin. Konservoinnissa Aquazolia käytetään kolmea eri laatua: 50, 200, ja 500. Luvut viittaavat molekyyliinmassaan. Tuotteita käytetään usein sekoituksina, käyttötärpeesta- ja kohteesta riippuen.



<b>Aquazol 50</b>	<b>tuotenumero: 2639011</b>	<b>à 24,00 € (19,35 €)</b>
<b>Aquazol 200</b>	<b>tuotenumero: 263902</b>	<b>à 24,00 € (19,35 €)</b>
<b>Aquazol 500</b>	<b>tuotenumero: 263905</b>	<b>à 24,00 € (19,35 €)</b>

- **Mowilith 50**

- helminä
- 100 g

**tuotenumero: 24154                      à 7,90 € (6,37 €)**



- **Polyvinyylisetaatti 250 g**

- helminä
- vastaava kuin Mowilith 20

**tuotenumero: 26700                      à 17,85 € (14,40 €)**



- **Arabikumi 100 g rakeina**

**tuotenumero: 263320**      à **3,15 €** (2,54 €)



- **Funori polysakkaridi 25 g**  
- puhdistettu japanilainen tärkkelyspitoinen levä

**tuotenumero: 24172**      à **109,00 €** (87,90 €)



- **Salianski isinglass sampiliima (uimarakko) 10 g**  
**tuotenumero: 263110**      à **14,00 €** (11,29 €)



- **Puhdistettu sampiliima, tikkuina 10 g**  
**tuotenumero: 263114**      à **41,00 €** (33,06 €)



- **Klucel G 100 g**  
- etanoli-, isopropanoli-, asetoni-  
ja vesiohenteinen selluloosaeetteri

**tuotenumero: 241500**      à **33,00 €** (26,61 €)

- **Plextol B500 / dispersio K 500, 1 kg**  
- vesiliukoinen  
- ei sisällä liuottimia tai pehmittimiä  
- muodostaa kirkkaan, hieman pehmeän kalvon  
- käytetään esimerkiksi kankaan vuoraukseen, tapettien, maalikerrosten ja kipsin konsolidointiin

**tuotenumero: 234220**      à **28,50 €** (22,98 €)





- **Primal AC 35, 1 l**

- puhtas vesiliukoinen akryyliemulsio maaleille
- lateksi on kirkas, kiiltävä ja hajuton. Se ei sisällä liuottimia, kuivuu nopeasti ja se liimautuu lujasti

**tuotenumero: 2275100            à 28,00 € (22,58 €)**

Suluissa arvonlisäveroton (24 %) hinta. Hinnasto 1.4.2020.