

KURANAI KOZO WASHI ROLL

PREMIUM S-QUALITY NO.624 (97CM X 100M, 9 GSM) - TECHNICAL DATASHEET

PRODUCT OVERVIEW & KEY FEATURES

The **Kuranai Roll S-Quality No.624 061/R** is a museum-grade, ultra-lightweight Japanese Washi paper roll expertly prepared from harvested organic Kozo (mulberry) fibers. Calibrated to a structural density of just \$9 ext{ gsm}\$, this delicate translucent medium provides non-destructive, high-tensile support for professional paper restoration, archival manuscript mending, oil painting lining, and fine art applications. Its long-strand fiber composition yields exceptional tear resistance and dynamic flexibility when activated with traditional neutral adhesives.

- Gossamer 9 gsm Transparency Matrix:** Delivers extreme translucent visibility, ensuring historical handwriting, map contours, and fine media text remains perfectly readable behind reinforced layers.
- 100% Acid-Free Long-Strand Fiber Core:** Manufactured via pure organic structural alignments to guarantee resistance against structural brittleness, chemical deterioration, or yellowing over centuries of storage.
- Extended Master-Roll Proportions (97 ext{cm} imes 100 ext{m}\$):** Formatted explicitly to line large-scale architectural maps, historical hanging scrolls, and heritage panel borders without overlapping seams.
- Reversible Structural Conservational Flow:** Fully compatible with wheat or rice starch adhesives, allowing non-invasive adhesion frameworks favored by global national libraries and museum archives.

نظرة عامة والميزات الأساسية

يُعد **رول واشي الياباني كوراني (Kuranai)** فئة الجودة الممتازة S-Quality رقم **R/061 624** خامة ترميم وحفظ أرشيفي احترافية من درجة المتاحف، مصنعة بالكامل من ألياف لحاء شجر الكوزو (التوت الطبيعي) طويل الخيوط. بوزن فائق الرقة يبلغ 9 جرام لكل متر مربع، يوفر هذا الورق الشفاف حلاً مثالياً لدعم وتقوية المخطوطات المتفتتة، تبطين اللوحات الزيتية والأثرية، وتطبيقات الفنون التشكيلية المتقدمة. تمنحه أليافه العضوية المتداخلة متانة شد مذهلة ومرونة فائقة عند دمجها مع الغراء الطبيعي المتعادل.

- بنية شفافة فائقة النعومة والرقة (9 جرام):** تحقق شفافية استثنائية تضمن بقاء النصوص التاريخية، أحبار المخطوطات القديمة، وتفاصيل الخرائط مرئية وقابلة للقراءة بوضوح كامل بعد عملية التددعيم.
- خالٍ تماماً من الأحماض بنسبة 100%:** مصنع تحت رقابة كيميائية صارمة لضمان حماية أوراق الوثائق النادرة من الاصفرار، التآكل الذاتي، أو التقصف الناتج عن تقلبات الرطوبة عبر القرون.
- أبعاد ممتدة للمشاريع الضخمة (97 سم) x 100 متر):** يوفر مساحة تغطية عريضة تتيح للمرممين معالجة الخرائط الجغرافية الكبيرة واللوحات الجدارية الممتدة دون الحاجة لعمل فواصل أو وصلات مرئية.
- توافق تام مع معايير الترميم العالمية:** يدعم تقنيات التددعيم القابلة للإزالة (Reversible) باستخدام نشا القمح أو الأرز، وهو المعيار الفني الصارم المعتمد لدى المتاحف والمكتبات الوطنية حول العالم.

TECHNICAL SPECIFICATIONS (ENGLISH)

Parameter / Aesthetic Metric	Technical Data Value
Brand Designation & Code	Kuranai Washi Series - S-Quality No.624 / Ref: 061/R
Raw Material Origin Base	100% Natural Organic Long-Strand Japanese Kozo (Mulberry Bark)
Material Structural Density	Ultra-Lightweight 9 gsm (Grams per Square Meter)
Roll Sheet Width Scale	97 cm (38.1 inches) wide-aspect framework
Roll Sheet Length Scale	100 meters (328 linear feet) continuous core wound
Chemical Stability Rating	100% Acid-Free / Unbuffered pH Neutral Archival Standard
Texture & Aesthetic Profile	Translucent white, visible organic cloud-fiber weave, elegant finish
Primary Professional Application	Document leaf-casting, manuscript reinforcement, chine-collé printmaking, framing lining

المواصفات الفنية (باللغة العربية)

الميزة / المعيار الميكانيكي والفني	قيمة المواصفات الفنية
اسم السلسلة وكود المنتج	مجموعة ورق واشي كوراناي - فئة الجودة الممتازة S-Quality رقم 624 / المرجع: R/061
المكون الخام والتركيب الأساسي	100% ألياف كوزو يابانية طبيعية منتقاة (لحاء خيوط التوت طويل الألياف)
كثافة ووزن الورق النوعي	فائق الخفة والميكرونية بقدر 9 جرام لكل متر مربع (9 gsm)
عرض رول الورق الإجمالي	97 سم (أبعاد عريضة لتغطية المساحات والمخطوطات الضخمة بسلاسة)
طول رول الورق المتصل	100 متر طول متصل ملفوف بدقة على قلب داخلي متين لمنع التجعد
المستوى والتوازن الكيميائي	خاو تماماً من الأحماض (Acid-Free) / متعادل الهيدروجين لحماية الأوراق من التآكل
المظهر البصري والملمس	شفاف ناصع، توزيع متناسق للألياف السحابية المرئية، مرن وقابل للتشكيل
مجالات الاستخدام الأساسية	ترميم الكتب النادرة والمخطوطات، تبطين اللوحات الأثرية، وطباعة الفنون التشكيلية والجرافيك فاخرة النطاق

Archival Preservation Handling Protocol: To maintain the chemical neutrality and pristine fiber status of the Kuranai S-Quality roll, clean dry cotton gloves should be worn during handling. Store the roll horizontally inside its protective wrapper away from direct sunlight.