

Ultrasuede® nu 1.0

ソフトでしなやかな風合いとモダンな表面感、
優れた耐久性を兼ね備えた厚手タイプ「1.0mm」

素材お取り扱い上の注意点

- ・ウルトラスエード®ヌーは他の素材の白や淡色とウルトラスエード®ヌーの中濃色の組合せは色移りの恐れがありますので、予め十分ご注意下さい。
- ・本商品は、生地表面に特殊な樹脂加工を施しており、微細かつランダムな柄感を有した点も本素材の特徴となっておりますが、短尺ではその表現が見えづらいかもしれません。長尺での品位確認をお願いします。また、生地表面の特殊な樹脂は大変デリケートなため、生地の加工および取り扱いにおける擦れなどで部分的に白く見えることがあります。安全上の問題はございません。
- ・本商品は、色相、光沢感及びタッチ感について、反内、ロット間で多少の差異が生じる可能性があります。

お手入れ方法

- ・洗濯は、石油系のドライクリーニングをおすすめします。
- ・非常にデリケートな素材ですので、液温30℃以下にて、軽く押し洗いをして下さい。なお、物理的衝撃（擦る、捻るなど）を与えますと、表面感が変化する恐れがありますので、ご注意下さい。
- ・他素材の商品と一緒に洗うことはお避け下さい（素材、色相によっては、汚染する可能性があります）。
- ・洗剤を使用する場合は、液体中性洗剤のご使用をおすすめします。塩素系漂白は使用しないでください。
- ・アイロンは低温（110℃以下）で、布目の目立たない当て布をしてください。強く押したり、一カ所に静止しないように軽くアイロンがけして下さい。
- ・ウルトラスエード®ヌーは非常に細い繊維で構成され、かつその表面は、特殊処理されたソフトな 風合いの銀面調人工皮革です。頻繁に自転車に乗ったり、バッグ等で同じ部分だけ繰り返し擦られると、光沢感の変化、毛羽立ち、擦り切れの原因となることがありますのでご注意ください。
- ・保管は袋に入れて直射日光、高温、多湿な場所は避けてください。
- ・経時変化により製品表面が白化する場合がありますが、軽く水拭きしていただくことで取り除くことが可能です。また白化部分が肌で触れる等のことがあってもこの現象の発生に伴う安全上の問題はございません。

家具・椅子張り地 品質（物性・染色堅牢度）

引裂強力(N)	JIS L1096 D(ベンジウム法)		≧20N
引張強力(N/5cm)	JIS L1096 A準拠(カットストリップ法)		≧350N
ピリング(級)	JIS L1076 A(ICI型試験機10時間)		≧3級
摩耗強さ(回)	JIS L1076 E法(マーチンデール法2万回、毛羽立ち社内基準)		≧3級
洗濯寸法変化率(%)	AATCC96-1998(1-C) 家庭用電気洗濯機40℃×30分		-3%~+1%
摩擦堅牢度(級)	JIS L0849(学振法)	乾燥 湿润	≧4級 ≧3級
耐光堅牢度(級)	JIS L0842(カーボンアーク)		≧4級
洗濯堅牢度(級)	AATCC-61-1986 1-A法	変退色 汚染	≧4級 ≧3級
汗堅牢度(級)	JIS L0848	変退色 汚染	≧4級 ≧3級
昇華堅牢度(級)	JIS L0854 準拠	変退色 汚染	≧4級 ≧3級

※上記に記載されている品質は当社出荷時の参考値であり、保証値ではございませんのでご了承ください。
※特濃色の堅牢度につきましては別途お問い合わせください。

取扱絵表示 

問い合わせ先：

東レ株式会社 ウルトラスエード事業部

大阪市北区中之島3-3-3 06-7688-3373
東京都中央区日本橋室町2-1-1 03-3245-5401

1.0mm thick with a soft, supple feel and a surface appearance with superior durability.

NOTES FOR HANDLING

- ・When combining medium/dark-colored Ultrasuede®nu with lighter-colored materials, color migration may occur.
- ・Ultrasuede®nu fabric surface is specially finished with resin that produces delicate and random patterns on the surface. This unique pattern might not be noticed on a short piece of fabric, so please perform your quality check on a long fabric piece. In addition, Ultrasuede®nu fabric surface is so delicate that you might see white dot partially due to rubbing, but this is not safety issue.
- ・Ultrasuede®nu may have slight differences in color, luster, and/or touch within a fabric roll or between fabric lots.

CARE INSTRUCTIONS

- ・Dry cleanable by conventional method.
- ・Because Ultrasuede®nu is an extremely delicate material, handwash by gently pushing it down in a liquid at below 30℃. Avoid rubbing or twisting as it may deteriorate Ultrasuede®nu’s surface texture.
- ・An Ultrasuede®nu product should not be washed together with other items, as color migration may occur depending on the material or color of other items.
- ・When using a detergent, liquid neutral detergent is recommended. Do not use chlorine bleach.
- ・When ironing, use a low temperature setting (110℃ or lower) and place a seamless cloth on top of the product. Use light pressure and never press the iron too hard or stop at one place on the product.
- ・Ultrasuede®nu is a non-woven material made of ultra-fine fibers having a specially treated soft feel and a genuine grain leather appearance. As such, repeated rubbing may alter its lustrous appearance or cause excessive fuzzing or fabric tears.
- ・When storing, place the Ultrasuede®nu product in a bag. Avoid storing in places subject to high temperature or high humidity.

Quality Specification of Ultrauede Furniture and Chair Fabric (Physical Properties and Colorfastness)

Tear Strength (N)	ISO 13937-1		≧15N
Tensile Strength (N)	ISO 13934-1		≧500N
Pilling Resistance (Grage)	ISO 12945-1 (10 hours)		≧Grade3
Abrasion Resistance (Grage)	ISO 12947-2(12KPa) Change in Apperance(Internal Standard)		≧Grade3
Dimensional Change after Washing (%)	ISO 6330 4M-C (Front Loading Washing Machine/3 times)		-3%to+1%
Colorfastness to Rubbing (Grade)	ISO 105-X12	Dry Wet	≧Grade4 ≧Grade3
Colorfastness to Light (Grade)	ISO 105-B02 (Xenon)		≧Grade4
Colorfastness to Washing (Grade)	ISO 105-C06 B2S	Color Change Staining	≧Grade4 ≧Grade3
Colorfastness to Perspiration (Grade)	ISO 105-E04	Color Change Staining	≧Grade4 ≧Grade3

*Values shown above are Toray measurements and not independently guaranteed.
*Please inquire us regarding fastness of extra dark colors.

CARE LABEL 

NORTH AMERICA

Toray International America Inc. Ultrasuede Department
1251Sixth Avenue, Suite 930, New York, NY 10020 +1-212-697-8150
for product information and new accounts 1-800-633-8870
for existing customers within North America

EUROPE

Toray International Europe GmbH Frankfurt am Main +49-6102-7999 Ext. 121 & 128

CHINA

Toray International (China) Co.,Ltd. Shanghai +86-21-3251-8553 Ext.4214

JAPAN, KOREA, ASIA AND OTHER PARTS OF THE WORLD

Toray Industries, Inc. Osaka +81-6-7688-3373
Tokyo +81-3-3245-5401

Style : 5594



未来の素材。
それは、あたらしい選択肢。

Ultrasuede® nuは、豊かな質感とデザイン性、高い機能性とを兼ね備えた銀面調人工皮革です。
極細繊維を発明、Ultrasuede®を開発した東レだからこそ出来た、新時代の高感度マテリアルです。
「軽やかに呼吸する、次世代の革」として、これまでの天然皮革・合成皮革を超えた、新たな選択肢をお客様に提供します。

- 上質なアニリン革を彷彿とさせる繊細な質感、しなやかさ
- 落ち着いた独自の光沢感
- 軽量で、心地よい通気性
- 優れた耐久性
- お手入れが簡単な高いメンテナンス性
- 裁ち切りや後加工が自由自在の意匠性
- 環境に配慮した非動物性(ヴィーガン)素材*
- リサイクルPETの導入

※ Ultrasuede® nu製品の主成分はポリエステルとポリウレタンです。

仕 様

品 番	5594
組 成	80% ポリエステル(約50% ポリエステル・極細繊維・再生資源使用、約30% ポリエステル・スクリム) 20% ポリウレタン(国内表示:人工皮革)
規 格	142cm×30m乱
厚 み	1.0mm
目 付	375g/㎡±35g
単糸繊度	0.21 dtex

Ultrasuede®は、未来の「美しき可能性」に向けて進化する素材です。

A futuristic alternative in
material technology

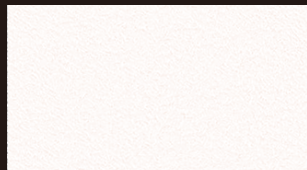
Ultrasuede® nu is a non-woven material created using ultra-fine fibers for a genuine grain leather appearance.
This luxurious, innovative material combines advanced design and functionality as a new creation from Toray, the inventors of Ultrasuede® and the ultra-fine fiber. Ultrasuede® nu marks a superlative new option for premium quality material from Japan.
The next generation of lightweight, breathable leather: Ultrasuede® nu provides customers with a new choice superior to conventional natural and synthetic leathers.

- Delicate texture and suppleness reminiscent of premium aniline leather
- A unique, calming luster
- Light, comfortable breathability
- Superior durability
- Easy to care for and maintain
- Unlimited creative options like laser cutting, embossing or printing
- Environmentally friendly non-animal (vegan) material
- Employment of recycled polyester

SPECIFICATIONS

Style	5594
Composition	80% Polyester(approx. 47% polyester ultra-fine fibers made using resource-recovery systems, approx. 33% polyester scrim)20% polyurethane
Width	55"/1.420mm
Put-up	33 yard/30m R.O.T
Thickbess	1.0mm
Weight	Approx. 11.1±1.2 oz. per sq. yard/375g/㎡±35g
Fiber Fineness	0.21 dtex

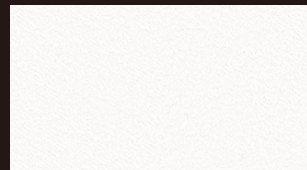
Ultrasuede® keeps evolving toward a future full of "Beautiful Possibilities."



5577 Off White



3533 Ivory



5969 Fog



4577 Citron



8224 Canyon



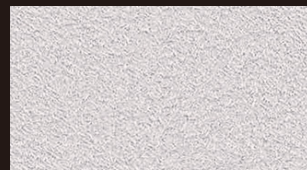
2754 Malibe



3536 Ginger



1465 Garnet



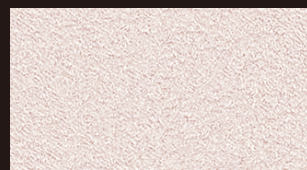
5970 French Gray



3538 Almond



5580 Graphite



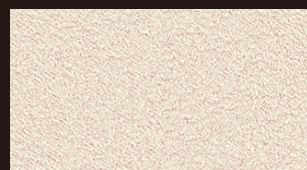
3271 Taupe



3539 Brownstone



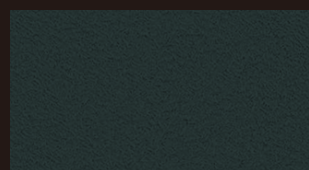
4679 Black Olive



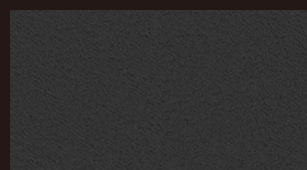
3366 Stone



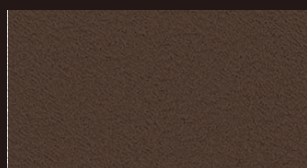
3540 Bottle Brown



4680 Holly Green



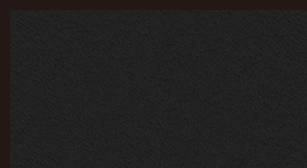
5578 Charcoal



3545 Coffee Bean



2898 Indigo



5579 Black