

【抗菌】 細菌など菌の増殖を防ぎます。

▲吸水防水シート(抗菌剤入り)

【滅菌】 様々な滅菌処理に対応します。

	EOG 滅菌	オートクレーブ滅菌	ガンマ滅菌	耐水	耐折	耐磨耗
▲ <u>S ベラン-NF</u>						
▲ <u>TAP</u>						

【吸水】 水分を吸い取る吸水機能などがあります。

	吸水	耐水	吸油
▲ <u>水解紙</u>			
▲ <u>ワイパー</u>			
▲ <u>吸水防水紙</u>			

【調湿】 結露の防止や湿度の調節をする調湿機能があります。

▲SAP シート

【緩衝】 衝撃や摩擦などからまもる緩衝材です。

	緩衝	防水
▲ <u>ベストラップ</u>		
▲ <u>ペーパークッション</u>		
▲ <u>養生シート</u>		

【熱転写】 印刷された熱転写用紙を樹脂で作られた容器にホットプレス成型で埋め込みます。

▲オーバーレイ紙

【偽造防止】 偽造防止技術を施します。

▲偽造防止用紙

吸水防水シート[抗菌剤入り] (別注品)

◎特徴

繊維に抗菌剤を付着させた用紙です。

銅または銀の抗菌剤を繊維に付着させて抄きました。

基材には、パルプ 100%だけでなく合成繊維紙（湿式不織布など）もご利用いただけます。

オプションで消臭剤を付与する場合、吸着型（物理的に吸着）又は分解型（化学反応で分解）が選択できます。

* 防水加工などのご要望はご相談ください。

用途

医療用（エプロン、診察台シートなど）

介護用

規格

	坪量 (g/m ²)	寸法
原反	35	幅 1000 ~ 1200mm
製品 ロール品 (スリット幅変更可)	35	50 ~ 1200mm
シート品	35	100 ~ 1200mm × 100 ~ 2000mm

* 坪量変更可 10 ~ 80g/m²、ロール品のm数はご相談ください。

* 別注条件はご相談ください。



S ベラン NF (別注品) sp15

◎特徴

樹脂含浸による丈夫な EOG 滅菌に適した医療用包材用紙です。

安定した透気度を保ち、EOG 滅菌に適しています。

夾雑物の混入防止を十分考慮したクリーンな設備・環境で生産を行っています。

ピール適性があります。

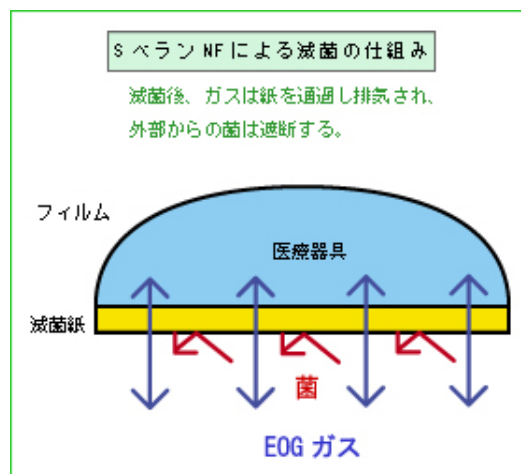
用途

EOG 滅菌用の医療用包材

規格

S ベラン NF	
重さ (g/m ²)	95

* 別注条件はご相談ください。



TAP（別注品）

◎特徴

EOG 滅菌など、さまざまな滅菌方法に適した医療包材用紙です。

EOG 滅菌・オートクレーブ滅菌・ガンマ滅菌に適しています。

夾雑物の混入防止を十分考慮したクリーンな設備・環境で生産を行っています。

ピール適性があります。

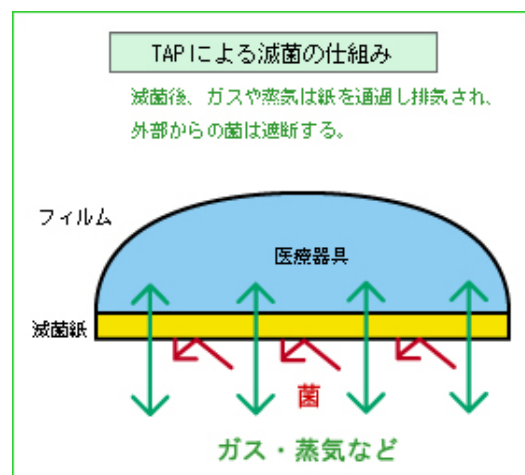
用途

EOG 滅菌・オートクレーブ滅菌・ガンマ滅菌用の医療用包材

規格

TAP		
重さ (g/m ²)	70	90

* 別注条件はご相談ください



水解紙（別注品）

◎特徴

水に入れてもすぐには溶けず、機械的な力を加えると分解する用紙です。

水の中でも一定の強度を保ち（ウェット強度）、機械的な力を加えると細かく分解する用紙です。

トイレットペーパーなどは、水に濡れると強度がなくなり分解するので「水溶紙」と呼ばれています。

水解紙は、抄紙ワイヤー上での湿紙層の形成時に高圧水スプレー（ウォータージェット）をかけ、厚み（Z軸）方向に繊維をたたき込み、物理的な絡み合いを作ります。この絡み具合でウェット強度が決まります。

* ウェット強度とトイレへの流しやすさの調整についてはご相談ください。



用途

対人、対物用ウェットワイパー原紙

* 別注条件はご相談ください。

ワイパー（別注品）

◎特徴

吸水・吸油性にすぐれた、厚みや強度がある紙素材のウエス*です。

（乾燥後にシワを入れる）ドライクレープ加工を施しているため、柔らかさや一定の厚みがあり、吸収性にすぐれています。布ウエスにありがちな糸くずや毛羽立ちが発生せず、チリや紙粉も少ない製品です。

廃棄が容易なディスプレイタイプで、業種や用途に応じて製品をえらぶことができます。

*ウエスとは、機械類の油や汚れなどを拭き取るための布のこと。

製品構成は3種類あり、それぞれ次のような特徴があります。

茶ワイパー 油吸収性大

白ワイパー 吸水性大

用途

茶ワイパー 精密機器、整備工場など

白ワイパー 給食センター、食品工場など

規格

	坪量 (g/m ²)	
茶ワイパー	32	未晒(みざらし)パルプ
白ワイパー	32	晒(さらし)パルプ

*いずれもドライクレープ付 別注:500kg

仕様・寸法

	寸法 (mm × mm)	包装単位
シート品(標準品) Mサイズ	300 × 300	500枚/ポリ袋 × 20ポリ袋/箱
シート品(標準品) Lサイズ	380 × 380	500枚/ポリ袋 × 10ポリ袋/箱
Cホールド	210 × 240	500枚/ポリ袋

*別注条件はご相談ください。



吸水防水シート[抗菌剤なし]（別注品）

◎特徴

吸水・防水機能を持ちあわせたシートです。

吸水紙にポリエチレン樹脂を押し出し塗工した製品です。

吸水紙は、色がブルーで吸水量が多く、拡散が速い、やわらかな素材です。

ポリエチレン樹脂層は、防水機能と製品の強度を上げる二つの役割を果たしています。

* 塗工する樹脂の種類についてはご相談ください。

* ミシン目は細かく入れることができますので、ご相談ください。



用途

医療用 外傷手当、血液採取、透析、歯科トレーなど

介護用

規格

		機能
吸水紙	32g/m ²	吸水機能
ポリエチレン	12ミクロン	防水機能

* 接合: 押し癒着

仕様・寸法

	寸法	包装単位
ロール品(標準品) Sサイズ	370mmW × 300mmL(ミシン目ピッチ) × 120枚	1本/シュリンク × 12本/箱
ロール品(標準品) Lサイズ	500mmW × 300mmL(ミシン目ピッチ) × 120枚	1本/シュリンク × 12本/箱

* 別寸可: ロール幅 200~1150mm ミシン目ピッチ: 300、330、470、600、660、940

	寸法	包装単位
シート品(標準品) Sサイズ	370mmW × 300mmL × 100枚	100枚/束 × 10束/箱

* 別注条件はご相談ください。

SAP シート（別注品）

◎特徴

結露防止や調湿機能を持つシートです。

不織布に高吸水性樹脂（SAP=Super Absorbent Polymer）を塗布しています。シリカゲル系調湿材と比べ5倍の吸放湿量があり、吸放湿速度が速い製品です。腐食性・潮解性がありません。塩化カルシウムを主剤とした乾燥剤のように水溶液にならず、腐食を嫌う金属品や電気製品、電子部品などにもご利用いただけます。不織布ベースなので、空間や構造物にあわせて任意の形状にカットできます。高吸水性樹脂（SAP）は、デンプンやアクリル酸塩を原料とした安全な材料から作られています。



◎用途

密閉系・準密閉系の容器や中空構造物の内面の結露を防止する・湿度を調整する機能があります。

下記のような、結露や湿気を嫌う場面でご利用いただけます。

大型鋼製橋梁・メガフロートなどの土木構造物

マンション・ビル・体育館・書庫・倉庫など建築構造物

海上コンテナ・トラックコンテナ・航空コンテナなどコンテナ構造物

屋外照明灯・監視用カメラの筐体

タンス・クローゼット・下駄箱・キャビネット・展示ケース・保存箱

着物・皮革製品・毛皮・靴・袷袷・布団・クリーニング

漆芸品・茶道具・雛具・雛人形・木製品・武具・刀剣・楽器

押し花・生物標本・種子・穀物・素麺・生麺・煎餅・飴・ケーキなどその他食品（※）

乾式感熱発色X線フィルム・感熱発色印画紙

光学機器・精密電子部品・有機EL・端子箱・保安器・制御盤・トランス

医薬品・検査薬・化粧品・化学薬品

*食品に直接触れる使い方はできません。

◎規格

SAPシートは次のような形状・構成でご注文いただけます。詳細はご相談ください。

- ・基材 不織布・織布・紙などから選択できます。
- ・塗布材 高吸水性樹脂（SAP）、または、シリカゲル系調湿材も可能です。
- ・塗布形状 ストライプ状または全面塗布、片面塗布・サンドイッチ構成など
- ・塗布量 60～400g/m²
- ・形状 巻き取りなど

ベストラップ（別注品）

◎特徴

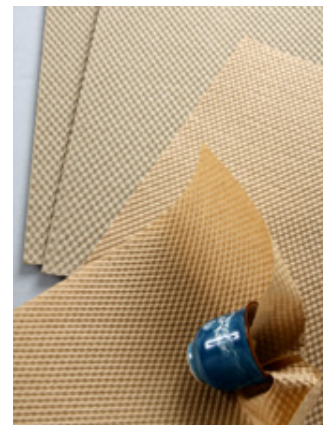
凹凸のあるクラフト紙にダンボールの中芯原紙を組み合わせたクッション包装紙です。

くぼみがダイヤ型のため、折り曲げ包装が簡単で緩衝性にもすぐれています。古紙再生が可能です。

包装する内容物に合った構成や寸法がえらべます。
名入印刷も承ります（#100・#400 をのぞく）。

用途

家具、建築材、陶器の緩衝材など



規格

仕様・寸法

ベストラップ	寸法・規格	巻取	平判
#100	寸法はご相談に応じます。	-	
#101	900・1000・1200mm 巾 × 50m 巻		
#102	900・1000・1200mm 巾 × 50m 巻		
#103	900・1000・1200mm 巾 × 50m 巻		
#202	900・1000・1200mm 巾 × 50m 巻		
#203	900・1000・1200mm 巾 × 50m 巻		
#400	寸法はご相談に応じます。	-	
#504	寸法はご相談に応じます。	-	

* 製品の詳細については、お問合せください。

ペーパークッション（別注品）

◎特徴

チョコレートなどの箱入りお菓子の緩衝材です。

クッション性があります。光沢のあるグラシン紙を利用したり、耐油性を付加させることができます。

オリジナル性や商品の種類に合わせた構成をおえらびください。

* 印刷品も承ります。

用途

菓子類(クッキー・チョコレートなど)の緩衝・保護材

規格

仕様・寸法

ペーパークッション	寸法・規格	巻取	平判
PCU-1SK	寸法はご相談に応じます。	-	
PC-1SW	〃	-	
PCU-1SW	〃	-	
PCCU-1SW	〃	-	

* 別注条件はご相談ください。



養生シート（別注品）

◎特徴

軽くて強い、建築中の床や壁面の養生保護材です。

原紙の両面に CPP フィルム（無延伸ポリプロピレン）を貼合しエンボス加工しました。

防水性と緩衝性にすぐれており、床や壁の汚れ、キズなどを防止します。

滑りにくいので、選挙投票所や成人式会場などで使用できます。

有害物質を含まず、使用後は焼却処理が可能です。

* 名入印刷も承ります。

用途

建築中の床や壁などの保護

選挙投票所や各種イベント時の床の保護

規格

仕様・寸法

	寸法・規格	巻取	平判
養生シート	1000巾×50m巻		
片面養生シート	1000巾×50m巻		

* 別注条件はご相談ください。



オーバーレイ紙（別注品）

◎特徴

食器と一体となる熱転写用紙です。

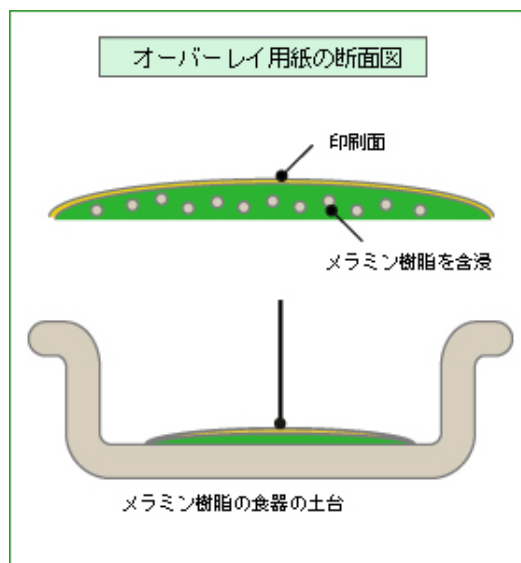
絵柄を印刷した原紙にメラミン樹脂を均一に含浸し、同じ樹脂で作られた容器の表面にのせ、ホットプレス成型してそのまま埋め込みます。パルプを厳選し、夾雑物対策を徹底しています。

◎用途

メラミン食器

◎規格

* 別注条件はご相談ください。



偽造防止用紙（別注品）

◎特徴

用紙に様々な工夫を施し、偽造を防止します。

偽造防止技術は、用紙・印刷・加工の3要素を組み合わせで施されます。

用紙における偽造防止技術としては、すき入れ（透かし）、スレッド（糸状のホログラムフィルム等のすき込み）、特殊な繊維・粒状物質の混抄などさまざまな方法があります。

◎用途

偽造防止（各種金券、有価証券、証明書、IDカード、チケット、プライバシー保護など）

◎規格

セキュリティ上完全別注品となります。詳細についてはご相談ください。