

地球のために
私たちの明日のために

ルリナトス®

「ルリナトス®」は、ルリ:米、リナトス:生まれ変わる、からの造語です。

お米を使用したPPシート

日本人に馴染み深いお米(非食用米)を原料とした国産バイオマスプラスチック「ライスレジン®」を使用した環境にやさしい製品です。

石油由来の樹脂に「ライスレジン®」を加え、当社独自の押出技術により新たな価値を創造しました。

※「ライスレジン®」は、株式会社バイオマスレジン南魚沼の登録商標です。



地球のために私たちの明日のために

ルリナトス®

お米を使用したPPシート

製品の特徴

- 環境に配慮しお米(非食用米)を10%配合(バイオマス率10%*)。石油資源の使用量を削減したPPシートです。 *バイオマス率は別途ご相談下さい。
- 「ルリナトス®」を容器等へご採用いただくことで、二酸化炭素の削減「カーボンニュートラル」に貢献することができます。
- 汎用PPシートと同様の、熱成形性を有しています。
- 配合している「ライスレジン®」は、国産のお米(非食用米)が原料なので、ほのかにお米の香りがします。



■物性表 表中数値は代表値であり、規格値ではありません

グレード	単位	ルリナトス®	汎用PPシート	測定方法
厚み	mm	0.35	0.35	マイクロメーター
引張弾性率	MD	810	1200	JIS K7127
	TD	780	1000	
引張降伏強度	MD	23	32	JIS K7127
	TD	22	31	
デュポン衝撃強度	0℃	0.8	1.0	デュポン法 撃芯R:1/4 低温槽内試験
	-20℃	0.7	0.7	
ヘイズ	%	85	48	JIS K 7136
全光線透過率		89	89	JIS K 7361-1

お問い合わせ先

オージェイケイ株式会社

<http://www.ojk-mfg.co.jp/>

■大阪営業所 TEL. 06-6346-0751(代)
〒530-0001 大阪市北区梅田1-2-2-1300
大阪駅前第2ビル1322号 FAX. 06-6346-1006

■東京営業所 TEL. 03-6847-9300(代)
〒101-0041 東京都千代田区神田須田町2-3-1
NBF神田須田町ビル6F FAX. 03-6847-9305