

ルミノバシート

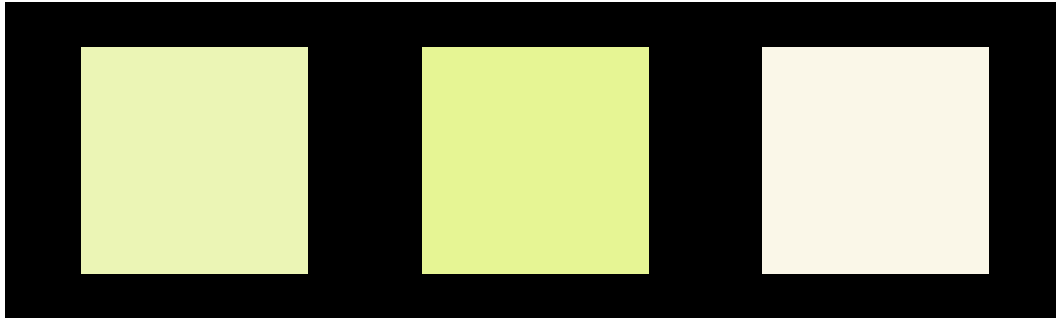
明るさと柔軟性を備えた長残光性粘着塩ビシートです。

ルミノバシートの特長

- ・太陽・蛍光灯・ブラックライトなどの紫外線で蓄光し、暗いところで発光します。
- ・低所に貼れば災害時の暗闇での避難誘導に最適です。またスイッチ類に貼れば暗闇での目印となります。
- ・シルク印刷が可能です。
- ・カッターナイフやハサミなどでカットも自由自在です。
- ・一般タイプと低照度タイプ、デザイン性に優れた白色タイプの3種類をご用意しております。

各グレードの体色比較（カラーサンプル）

体色イメージ

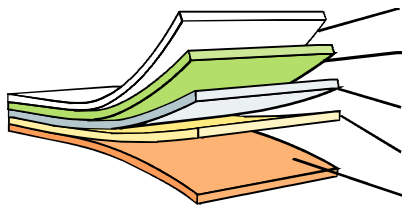


M095-200-A
(一般タイプ)

M095-LL200-I
(低照度タイプ)

M095-WA120-J
(白色タイプ)

ルミノバシートの構造



<一般タイプ、
低照度タイプ> <白色タイプ>

	<一般タイプ、 低照度タイプ>	<白色タイプ>
透明アクリルコート	12μm	12μm
N 夜光層	240μm	140μm
白色反射層	40μm	60μm
粘着剤	30μm	30μm
ハクリ紙	*	*

各グレードのスペック

品名 ^{*1}	サイズ ^{*2}	残光輝度 (mcd/m ²)			
		照射条件：D65 常用光源 200lx, 20分		照射条件：3 波長蛍光灯 (色温度 3000K) 25lx, 15分	
M095-200-A (一般タイプ)	巾： 950mm	20分後	98	20分後	13
		60分後	30	60分後	5
M095-LL200-I (低照度タイプ)	巾： 950mm	20分後	82	20分後	27
		60分後	23	60分後	8
M095-WA120-J (白色タイプ)	巾： 950mm	20分後	46	20分後	6
		60分後	13	60分後	2

*1: 体色・発光色については上部のカラーサンプルをご参照下さい

*2: 寸法については、営業担当者にお問い合わせください

各数値は代表値であり、規格値ではありません

[ご使用上の注意点]

1. 長時間水に触れていると光らなくなることがあります。屋外で使用する際は水に直接触れないような処理をしてください。
2. 印刷面に直接手を触れたり、汚れが付くと印字できない場合があります。
3. 赤・橙色系の印刷部分は、透過する残光が半減しますので、デザインにはご注意ください。
4. 発光の明るさや時間・視認性は周囲の明るさなどの環境や照度、蓄光時間によって大きく変わります。
5. N夜光は非常に硬い顔料です。通常の塩ビシートに比べカッターナイフの刃を著しく摩耗させます。



根本特殊化学株式会社
NEMOTO & CO., LTD.

蓄光材営業グループ

E-Mail. phosphor@nemoto.co.jp

http://www.nemoto.co.jp

TEL. 03-3333-7341 FAX. 03-3333-7344