

コンクリート養生マット

5日間散水不要な
高保水養生マット!

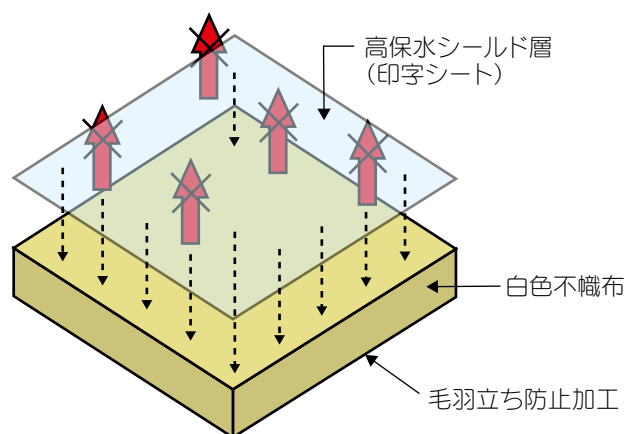
コンマツト® W

NETIS登録番号:CB-260019-A

コンマツトWは、水の蒸発を抑制する層と保水層からなる複層構造により、コンクリートを長期間湿潤状態を保持します。敷設時の給水後は5日間以上散水不要で散水作業の手間を大幅に削減します。コンクリート舗装の保水養生に適しています。



▲コンクリート舗装の湿潤養生



▲コンマツトWの層構造図

特 長



高保水性

5日以上散水不要なため、土日・3連休等、休むことができます。



散水労力を削減

水の調達や運搬が大幅に減少されます。



裁断加工が簡単

ハサミやカッターナイフで簡単に裁断可能です。



コンクリート面に付きやすい

保水層不織布は毛羽立ち難い加工となっており、コンクリート表面に付着しにくいです。



輸送や保管に便利

厚み約1.2mmと薄く、1巻の直径が25cmと非常にコンパクトです。



反復使用に耐えます

繰り返し使用することができます。

用 途

- 一般道路、高速道路、空港等のコンクリート舗装の湿潤養生
- コンクリート基礎の水平面における保水養生



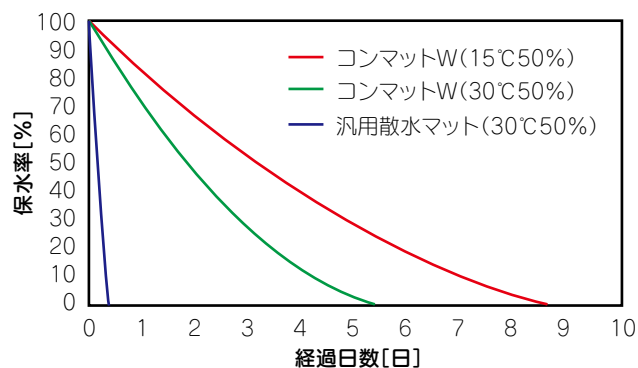
AOI Chemical Inc.

一般物性

●諸物性

試験項目		単位	規格値
目付		g/㎡	220以上
吸水量		kg/㎡	1.40以上
保水率	30℃×1hr	%	95以上

●保水性能



使用方法例



- ①使用する長さに裁断したコンマットWの白色面を上にして散水し、十分に吸水させます。
- ②上下面を反転させ「養生中」の印字面が上になるようにして、コンクリート表面に設置してください。
- ③マット間の隙間が内容に5～10cm程度の重ねを設けて、重しを設置する等の飛散対策をしてください。

使用上の注意



- (1)可燃性ですので、火気の近くでは使用しないでください。
- (2)素材の特性により散水後は多少収縮することがあります。
- (3)印字面の「養生中」の文字を上にして敷設して下さい。
- (4)コンマットWは、薄く軽量マットのため、養生中は十分な飛散対策を行ってください。



▲コンクリート基礎での保水養生例

荷 姿

幅	1.0m
長さ	50.0m
外径	25cm
重量	13kg/巻



コンマットWの荷姿▶

アオイ化学工業株式会社

本社／〒731-0141 広島市安佐南区相田1丁目1番26号 TEL(082)877-1341(代)
http://www.aoi-chemical.co.jp FAX(082)879-7260

東北支店／TEL(022)384-3171(代)
FAX(022)382-1260

関東支店／TEL(03)3993-9311(代)
FAX(03)3993-9315

北陸支店／TEL(025)280-0131(代)
FAX(025)281-8338

中部支店／TEL(052)332-5611(代)
FAX(052)332-5615

近畿支店／TEL(06)6631-2060(代)
FAX(06)6631-2170

中四国支店／TEL(082)877-7171(代)
FAX(082)877-5280

九州支店／TEL(092)623-5556(代)
FAX(092)623-5559

広島工場／TEL(0826)46-3511(代)
FAX(0826)46-2843

埼玉工場／TEL(048)584-2511(代)
FAX(048)584-2510

北京支社／TEL +86(10)-65584184
アオイテクノサービス(株)／TEL(082)877-0017(代)

アオイコーポレーション(株)／TEL(082)877-7336(代)
アオイドリーム(株)／TEL(082)831-1345(代)

シンガポール／AOI KAGAKU(SINGAPORE)
PTE.LTD.