

原反規格

厚み (mm)	幅 (m) × 長さ (m)	色	紋
0.4	W1.0×L50 •W2.0×L50	黒	梨地
0.5	W1.0×L50・W1.5×L50・W2.0×L50		
1.0	W1.0×L30・W1.5×L20・W2.0×L20		
1.5	W1.0×L30・W1.5×L20・W2.0×L20		
2.0	W1.0×L30 •W2.0×L20		
3.0	W1.0×L10		
5.0	W1.0×L10		

※上記規格以外も対応可。工事場所に合わせて広幅加工・色調も黒以外生産可。

物性表 (1mm)

項目	規格	測定方法
硬度	65以上	JIS-K-6773
比重	1.35以下	JIS-K-6773
引張強さ (N/cm ²)	1600以上	JIS-K-6773
伸び (%)	300以上	JIS-K-6773
引裂強さ (N/cm)	49以上	JIS-K-6301



光陽マテリアル株式会社

本社：〒362-0002 埼玉県上尾市南 87-3
 TEL048-777-2522 FAX048-776-7551
 営業：〒362-0803 埼玉県北足立郡伊奈町大針 762-1
 本部 TEL048-720-5252 FAX048-720-5488
 URL <http://www.koyo-material.co.jp/>

取扱店

遮水シート
塩化ビニール製

加工・施行が簡単
KDビニシート



KDビニシート

豊かな技術力が支える高品質・高信頼性「KDビニシート」



- KDビニシートの最大の特徴は豊かな技術力に支えられた品質の確かさにあります。
- それは原料から最終製品の完成にいたるまでの一貫した生産システムに高度な先進加工技術によるものです。

どんな場所でもお役に立ちます。

KDビニシートの優れた特徴

- ①引っ張り強く、しかも柔軟です。**
柔軟性に富み、現場下地の土砂の硬さや地形の凸凹に馴染みます。
- ②施行性に優れています。**
二次加工・接合方法が極めて容易。特に、熱風接着加工が出来るので、現場で接合しながら施工することで作業効率を高めます。
- ③経済的です。**
ゴムに比べて安価で、施工期間の短縮も図れるので、工事費の低減がはかれます。
- ④耐候性に優れています。**
耐酸・アルカリ性に優れ、コンクリート等の埋め込みも、問題ありません。
- ⑤防水性に優れています。**
耐老化性・耐水性が良いので、耐久性にも優れ、様々な分野の漏水防止用材として、最適の塩化ビニールです。

どんな用途でもお役に立ちます。

KDビニシートの幅広い用途

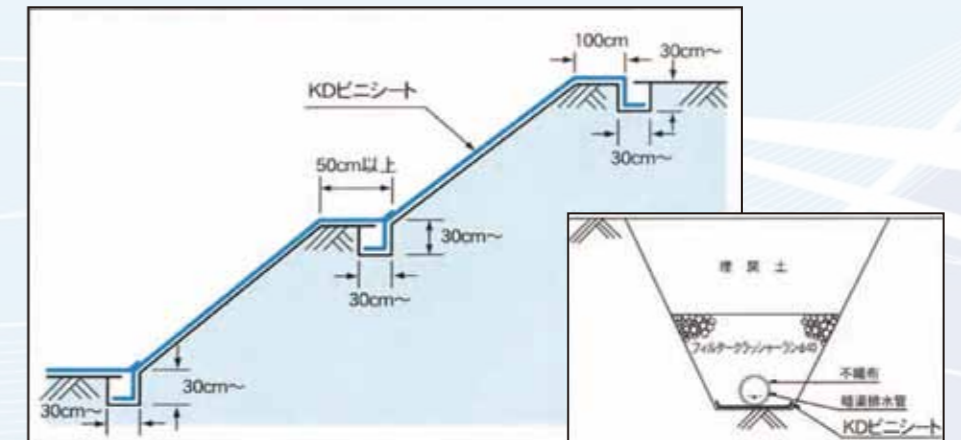
用途	応用例
貯水池用	ゴルフ場人工池・農業用貯水池・農業用水路・ など
護岸用	防潮・洗掘防止・埋め立て・河川堤防・築堤護岸など
廃棄物埋め立て用	一般廃棄物・産業廃棄物・地下水遮断など
トンネル用	
その他	仮廃水路・ダム仮えん堤・鉄道路盤など

施行もすばやく簡単にできます。

KDビニシートの施行・設置方法



法面勾配整形・転圧～表面仕上げ(突起物)
雑草対策・ガス対策。



接合方法

- 熱風溶着
…加工工場、現場にての施行に適しています。
- 高周波ウエルダー溶着
…加工工場のみ適用できます。
- 接着剤による接着
…主として、現場での施工法です。

ラップ法

