

スクリーン幕面仕様書

製品名(型式名) **テックプレックス 200 (TP-200)**

特徴 アクリルのベースにフィルムスクリーン(リアソフト)をラミネートしたタイプで黒色の顔料を添加する事により黒をより引き締め、明るい部屋でもコントラストの高い映像を再現するハイグレードなスクリーンです。
 コントラストが高い事により解像度も向上しメリハリのあるしっかりした映像が得られます。
 また、ゲイン2.0という拡散型としては比較的ハイゲインスクリーンであるので、ローパワープロジェクタの対応に優れていますが、ハイパワープロジェクタ短焦点レンズとの組み合わせに於いて、中心と周辺輝度差の大きなプロジェクタは多少ホットスポット気味になる可能性があります。
 長焦点レンズハイパワープロジェクタとの組み合わせは問題ありません。

仕 様

映写方式	背面投射式 (リアハード)
材 質	軟質塩化ビニール 酢酸ビニール 特殊拡散剤 アクリル
厚さ及び重量	t = 6.3mm ± 1.5mm 8035g/m ² t = 9.5mm ± 1.5mm 12075g/m ² t = 12.7mm ± 1.5mm 16115g/m ²
最大寸法	t = 6.3mm t = 9.5、12.7mm NTSC 118インチ / HD 109インチ NTSC 176インチ / HD 213インチ
シームレス最大寸法	t = 6.3mm 2463mm(W) × 1854mm(H) t = 9.5mm 4767mm(W) × 2743mm(H) t = 12.7mm 4767mm(W) × 2743mm(H)
スクリーンゲイン	ピークゲイン(Gs) = 2.0 ± 10%
1/2値角 1/3値角 (水平) (垂直)	水平 { H(1/2値角) = ± 25° ± 5° H(1/3値角) = ± 35° ± 5° } 垂直 { V(1/2値角) = ± ° V(1/3値角) = ± ° } * 垂直の数値が未記入の時は上下左右の方向性なし。
透過率	61% ± 10%
3D適合	<偏光式> 不適合 <液晶シャッター式> 適合
使用条件	温度 5 ~ 35 湿度 15 ~ 95%
使用形態	張込式 パネル式 巻上式 フレーム組込式 壁面取付式

<特記事項>

- ・ 特注で t 9.5は 4876mm(W) × 2743mm(H) t 12.7は 7620mm(W) × 2743mm(H)まで可能。
- ・ 前傾設置などの傾斜によってスクリーン板そのものの「タワミ」が懸念される場合にはテックスクリーン(ガラス製)のご利用をおすすめいたします。

ここに記載の内容は予告無く変更する場合があります。

03.03



株式会社キクチ科学研究所

〒161-0033 東京都新宿区下落合3-12-35

TEL:03-3952-5131 FAX:03-3953-0051