

視覚障がい者誘導用標示

ステップガイド[®]点字シートHG ハイグレード

点字シート 貼付不織布施工タイプ

ステップガイド点字シートHGは国土交通省のNETIS(新技術情報提供システム)に「活用促進技術」として指定登録されています。

登録番号: KK-980015-VE

すべての人が同じように歩けるやさしい街づくりのために

点 状

線 状

点字シートHG TJ

点字シートHG TJロング

点字シートHG SJ

点字シートHG SJロング

※点字は目の不自由な方々のものなので、上に物を置いたり、特に自転車等での通行につきまちは十分ご注意ください。



1 優れた耐久性

耐久性に優れたABS樹脂を突起体に採用。更に硬化剤を混合する2液性の透明硅砂入りアクリル(MMA)樹脂をトップコートしシートの汚れ、色落ちを防ぎ、滑りにくくしました。

2 美しい仕上がり

輪荷重による変形がなく、路面の凹凸にも追従し、美しく仕上げることができます。

3 非掘削施工

貼付不織布施工タイプですので掘削を必要とせず、ほこり・粉じんが生じません。

4 工期の短縮

掘削が不要で、速乾性の樹脂を使用しているため、工期を大幅に短縮できます。

5 剥離の解消

下地塗料(アクリライトVH-Y)のアクリル(MMA)樹脂に突起体付き不織布シートを貼付け一体となり、下地舗装と良く接着します。

6 規制の縮小

工期短縮により、規制時間が短い。また非掘削のため、規制エリアを狭くできます。

7 補修が容易

ブロック単位で補修できるため、補修時も施工が容易です。

8 環境性

鉛・クロムフリーの環境負荷低減製品です。

設置方法



① アクリライトVH-Yの塗布

下地舗装にマスキング後、硬化剤を混合した塗料をコテ等で塗布します。



② 点字シートHGの貼付

点字シートHGを貼付した後、ヘラやハケ等でなじませます。



ペイントローラーで塗布してください。
ハケでの塗布は厳禁です。



③ トップコートAD-23の塗布

すみやかにマスキングテープを除去し、下地塗料の硬化を確認後、硬化剤を混合したトップコートをペイントローラーで塗布します。

透明硅砂を点字表面に直接散布し、更なる防滑も可能です。

④ 完 成

急坂設置においては、販売店にご確認ください。

耐久性にすぐれた点字シートの貼付不織布施工タイプ

ステップガイド点字シートHG

下地塗料(アクリライトVH-Y)を塗布したあと、点字シートHGを設置する貼付不織布施工タイプで、
きれいに仕上がり、耐久性・強度ともにすぐれています。

製品規格

点字シートHG

項目	試験成績	品質規格
色相 目視	同等	色見本と同等であること
圧縮強さ kN/cm ²	6.050	JIS K 5665 8.18 準拠 0.802以上
曲げ強度 MPa	85.23	JIS K 6911 5.17 準拠 4.903以上
引張強度 MPa	26.35	JIS K 6911 5.18 準拠 2.942以上
耐摩耗性 mg	64	JIS K 5665 8.17 準拠 200以下
耐候性 目視	合格	紫外線蛍光ランプ法 200hの試験で異常のない事
すべり抵抗値 (BPN)	61	ポーラブルスキッドレジスタンスステータによる 50以上(湿潤時)

※ すべり抵抗値はテスト板測定値です。

アクリライトVH-Y

項目	試験成績	品質規格
密度(23℃) g/cm ³	1.6	JIS K 5600 2.4 準拠 1.7±0.2
圧縮強さ kN/cm ²	1.874	JIS K 5665 8.18 準拠 0.802以上
可使時間(23℃) 分	8	ゲル化による 5~15
硬化時間(23℃) 分	23	指触による 45以内
粘度 mPa·s	3,700	JIS K 7117-1 準拠 3,000~7,000
色相 (色差)	1.6	標準黄色見本との色差(ΔE)3.0以内
引張り接着強さ kN/cm ²	0.23	垂直引張り試験、破断時の荷重 0.049以上
耐候性	合格	暴露12ヶ月の試験でしわ、割れを認めないこと

トップコートAD-23

項目	試験成績	品質規格
密度(23℃) g/cm ³	1.2	浮きばかり法による 1.1±0.2
粘度 mPa·s	220	JIS K 7117-1 準拠 100~400
可使時間(23℃) 分	8	ゲル化による 5~15
硬化時間(23℃) 分	23	指触による 15~45

その他工法に応じて、副資材と下塗り塗料を用意しています。※ 試験成績は代表値です。

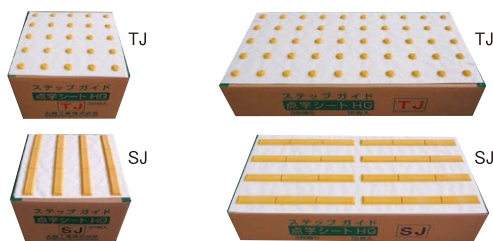
- クリスタルシリカ (Net.25kg)
- プライマーAD-46 (Net.5kg)
- プライマーAD-80 (Net.5kg)
- プライマーJT (Net.5kg)

色 黄色を標準色とする。

[日塗工No.22-80V(No.308) マンセル値(参考)2.5Y8/12]

荷姿状態

ステップガイド点字シートHG 30枚入 ステップガイド点字シートHG ロング 15枚入



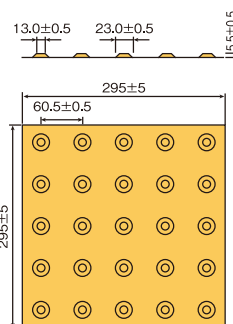
アクリライトVH-Y Net.20kg



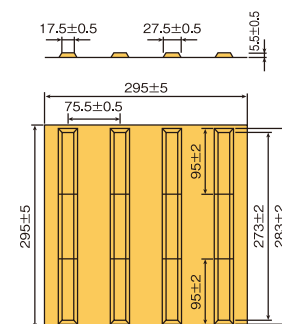
トップコートAD-23 Net.5kg

形状・寸法及びその配列

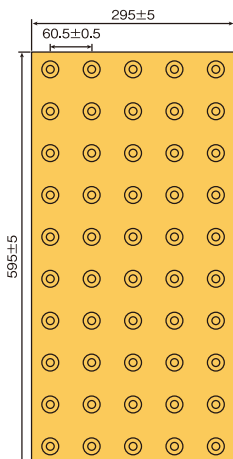
点字シートHG TJ



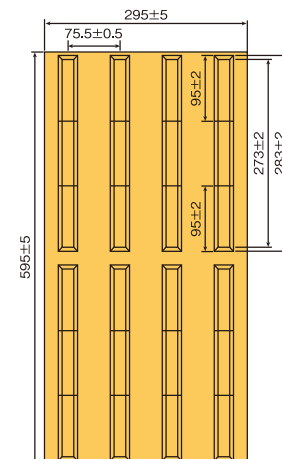
点字シートHG SJ



点字シートHG TJロング



点字シートHG SJロング



※ 製品完成寸法は300mm×300mm/枚または、300mm×600mm/枚で、JIS T9251に対応しております。

製品取扱い上の注意

- 取扱い上にあたっては、換気の良い場所で行ってください。
- 皮膚・粘膜または着衣に触れたり目に入らないように、適切な保護具を必ず着用してください。
- 取扱い場所周辺では、火気・スパーク・高温物の使用は厳禁です。
- 取扱い後は、手洗い及びうがいを十分行ってください。
- 誤って飲み込んだ場合は、できるだけ早く医師の診察を受けてください。
- 容器は必ず蓋をして、一定の場所に貯蔵してください。
- 保管にあたっては、通風が良く直射日光のないところを選び、水分や湿気を避けてください。
- 火災時には、炭酸ガス、泡または粉末消火器を用いてください。
- 子供の手の届かないところに保管してください。
- 塗料を廃棄する場合、産業廃棄物として処理して下さい。
- 製品をご使用になる前には必ず製品本体の注意事項及び安全データシート(SDS)をよくお読みください。

大崎工業株式会社

本社営業部 〒593-8311 大阪府堺市西区上89番地
TEL. 072(272)1453(代) FAX. 072(274)1810
東京営業所 〒144-0033 東京都大田区東糀谷4丁目1番4号
TEL. 03(3743)3004(代) FAX. 03(3743)5040
北陸営業所 〒921-8171 石川県金沢市富樫2丁目5番41号3
TEL. 076(244)9196(代) FAX. 076(244)9197

※製品の仕様は、予告なく変更する場合があります。

特約代理店

2017.4.2000 M ⑩