

〈ノンブリードタイプ〉 1成分形乾燥硬化型アクリル系シーリング材

商品名

シャープピーペイントアクリル

ACC1-01
JSIA F☆☆☆☆

シャープピーペイントアクリルは、当社の長年の1成分形シーリング材の開発力を結集して開発した塗装性に優れたノンブリードタイプの1成分形アクリル系シーリング材です。

JIS A 5758 建築用シーリング材のF-12.5P-7020(AC-1)に適應した品質を有します。

■特長

- ◇被塗装性良好 ノンブリードタイプ
各種仕上げ塗材への塗装性が良好です。
ノンブリードタイプなので仕上げ塗材への汚染がほとんどありません。
- ◇耐降雨性良好
乾燥硬化性が良好で耐降雨性に優れています。
- ◇施工品質良好
低温時の押し出し性とヘラ仕上げが良好且つ低温硬化性が優れています。

■用途

- ・ALC板目地
〈※シール表面に仕上げ塗材を施して下さい。〉
- ・住宅コンクリート壁クラック
〈※シール表面に仕上げ塗材を施して下さい。〉
- ・内装クロス貼りの捨貼り下地目地
- ・内装すき間木材目地

■性状・性能

・一般性状

商品名	シャープピーペイントアクリル
製品コード	ACC1-01
クラス	F-12.5P-7020相当品 *当製品は、JIS認定商品ではありません。
外観	白色ペースト状
主成分	アクリル樹脂
有効期限	18ヶ月
粘度(Pa・s)	150～350Pa・s/23℃
施工温度範囲	5℃～35℃
適應温度範囲	－20℃～50℃
塗装性	良好

・JIS A 5758 又は JIS A 1439に基づく性能

密度(g /ml)			1.50
タックフリー(分)		23℃	60
押出し性(秒)		23℃	3～5
体積変化(%)			18
耐久性(7020)			合格
スランプ(mm)	縦	5℃	0
		50℃	0
	横	5℃	0
		50℃	0
弾性復元性(%)			32
引張特性・破壊時の伸び(%)		23℃	650
		-20℃	280
拡大・縮小繰り返し後の接着性			異常なし
水浸せき後の接着性 破壊時の伸び率(%)			1000



<接着特性>引張接着性(JIS A1439)

試験条件	養生条件	50%引張応力 (N/mm ²)	最大引張応力 (N/mm ²)	破壊時の伸び (%)
養生後	23℃	0.14	0.18	720
加熱後(80℃)	23℃	0.30	0.51	360
水浸漬後	23℃	0.08	0.10	750

使用プライマー
:ビソー水性プライマー

被着体:モルタル

・仕上げ塗材との付着性と汚染性

下表は一応の目安であり、仕上げ塗材の成分・メーカーによりバラツキが生じることがあるので、必要に応じてご確認ください。

分類	通称例	付着性	汚染性
薄付け仕上げ材	アクリル(樹脂)リシン	○	◎
	弾性リシン	○	◎
複層仕上げ材	シリカタイル	○	◎
	弾性吹付タイル(防水形)	○	◎
厚付け仕上げ材	樹脂スタッコ	○	◎
水系塗料		○	◎
溶剤系塗料		○	◎
油性塗料		○	◎

・付着性:
仕上げ塗材の付着の程度
○:良好、△:可 ×:不可

・汚染性:
施工された仕上げ塗材の軟化、
変色等の汚れの程度
○:良好
△若干汚染するが実用上問題ない
×:汚染する

■適用プライマー

適用被着体	商品名	備考
ALC、モルタル、木	ビソー水性プライマー	水性(淡黄色)又(白色)

■施工手順

- | | |
|---|--|
| <p>①事前検討及び施工準備
②施工前検査
③下地の清掃、乾燥
④バックアップ材又ボンドブレイカーの装填
⑤マスキングテープ貼り
(ALC間目地の施工手順では入らない)
⑥プライマー塗布(乾燥時間:30分/20℃)
⑦カートリッジガンへ装填
(ノズル目地巾に合わせてカット)</p> | <p>⑧シーリング材充填
⑨ヘラ、バッカー又は刷毛にて仕上げ
⑩マスキングテープ除去
(ALC間目地の施工手順では入らない)
⑪目地周辺の清掃
⑫検査・確認</p> |
|---|--|

■使用量

ペイントアクリル・330ml当たりの換算施工m数

D	W	10mm	15mm	20mm	25mm	30mm
10mm		2.6	1.8	1.3		
15mm				0.9	0.7	0.6

ロス率20% W:目地幅 D:目地深さ

プライマー1缶(500g)当たりの換算施工m数

非孔質面(金属・ガラス)

D	W	10mm	15mm	20mm	25mm	30mm
10mm		175	175	175		
15mm				116	116	116

ロス率30% W:目地幅 D:目地深さ

多孔質面(モルタル)使用量は、
非孔質面の1/2mを目安に換算して下さい。

■留意事項

- 降雨、降雪時の施工は避けて下さい。
- 下地が濡れている場合は施工を避けて、十分に乾燥していることを確認の上施工して下さい。乾燥が不十分な場合に施工するとシーリング材の硬化が遅くなります。
- 施工後の表面には、コンクリートやモルタルを打設することができません。

- 常時、水に侵される場所には使用することができません。
- 硬化後、約20%程度の体積収縮が生じますので目地ヤセを想定して表面のヘラ仕上げをして下さい。
- 施工後、凍害の恐れがある場合は、施工を避けて下さい。

■注意事項

- ・できるだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて手袋等の保護具を着用して下さい。
- ・廃棄処理は、産業廃棄物処理業者に委託して下さい。
- ・目に入った場合は、速やかに多量の水で洗い、必要に応じて医師の診察を受けて下さい。
- ・誤って飲み込んだ場合は、多量の水を飲ませて吐き出させて、速やかに医師の診察を受けて下さい。

- ・子供の手の届かない冷暗所に保管して下さい。
- ・保管は、直射日光を避け、必ず密封して冷暗所に保管して下さい。
- ・本品は建築用に開発された製品ですので、本用途以外には絶対に使用しないで下さい。

* 詳細の説明は、SDS(安全データシート)をご参照下さい。

■荷姿

●シーリング材

シャープペイントアクリル・・・330mlカートリッジ×10本/段ボールケース×2箱・1梱包
◇色調:ホホワイト

●プライマー

シャーププライマーP-50・・・500g/缶入り

★お客様へ 本カタログに記載している情報及びデータは、当社の実験により細心の注意を払っていますが、ご使用に際しては貴社使用条件に適合するか必ずご確認願います。また、記載の荷姿、仕様に関しては断りなく変更する場合はございます。



<http://www.sharpchem.co.jp>
customer@sharpchem.co.jp

■大阪本社

〒592-8352 大阪府堺市西区築港浜寺西町12-1
TEL 072-268-0321

■堺工場

〒592-8352 大阪府堺市西区築港浜寺西町13-12

■グローバルセンター

〒592-0001 大阪府高石市高砂3-44

■東京営業所

〒132-0033 東京都江戸川区東小松川4-11-8
TEL 03-3649-8103

■札幌出張所

〒003-0824 札幌市白石区菊水元町四条1丁目2-1
TEL 011-600-0422

■森夏化工科技(上海)有限公司

〒201402 上海市奉贤区大叶公路2058弄16-1号
TEL +81-21-57406320

