

屋内壁面への石材・タイルの接着に。
 接着性、耐久性、施工性。
 三つの特徴を兼ね備えた石材接着剤

石材用
 接着剤の
 決定版!



サンユボンド

サンユボンドA-410

内装石材用エポキシ系接着剤

用途

- 屋内壁面への石材の接着

特徴

- 主剤（オレンジ）と硬化剤（グリーン）を混合すると白色になり混合状態が目で確認できます。
- ダレが少なく作業性に優れ、石材及び下地の不陸調整ができます。
- 耐水性、耐湿性及び接着性に優れています。
- 硬化物は白色系ですので、施行後目だちにくいです。
- 有機溶剤を含有していませんので肉痩せがほとんどなく溶剤中毒の問題がありません。
- ホルムアルデヒド規制対象外（JAIA F☆☆☆☆）

性状

項目	サンユボンドA-410	
	主 剤	硬化剤
主成分	エポキシ樹脂	ポリアミドアミン
外観	淡いオレンジ色パテ状	淡い緑色パテ状
	白色系パテ状	
配合比（重量比）	100	100
可使時間	約60分（23℃）	

接着性

表面材	下地材	標準	熱劣化	アルカリ浸漬
大理石	モルタル	2.65MPa	3.0MPa	2.45MPa
	スレート	0.88MPa	0.88MPa	0.78MPa
	合板	1.18MPa	1.08MPa	—
御影石	モルタル	2.65MPa	2.65MPa	2.65MPa
	スレート	0.88MPa	0.78MPa	0.69MPa
	合板	1.18MPa	0.98MPa	—

全て下地破壊
 標準:23℃/7日
 熱劣化:23℃/7日+60℃/7日
 アルカリ浸漬:23℃/7日+23℃水酸化カルシウム飽和溶液/7日

汚染性

放置条件	結果
80℃/95～100% 2ヵ月	汚染なし
60℃ 2ヵ月	汚染なし

白大理石(140×70×10mm)に充分混合したA-410を厚み4mmになる様に白大理石に塗布し常温にて7日間硬化後、上記条件にて放置して白大理石の汚染をみる。

使用方法

- ①主剤(A剤)1,硬化剤(B剤)1の割合で別々のヘラで取り出し、色が均一になるまでよく混ぜ合わせます。
- ②接着剤を石材裏面に15～20cm間隔で点付けします。
- ③石材は最下部から下地に押しつけるように張ります。
- ④2段目からは目地スパンサーを利用して目地調整をしながら張り付けます。
- ⑤24時間以上養生をした後目地詰めを行います。
- ⑥スパンにエキスパンジョイントを設けます。また取り合い部はシーラント処理をします。

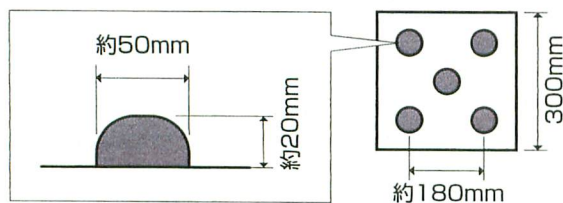
標準使用量

点付け(1点約30g)	1.2～2.0kg/m ²
	10.0～16.6m ² /20kg

接着剤の塗布

接着剤をヘラなどを用いて石材の裏面に点付けします。点付けする大きさは、直径50mm高さ20mm程度(約30g)とします。

塗布位置例



※浮かし厚は10mm以下になるように調整して下さい。

容量

- ・20kgセット<主剤10kg 硬化剤10kg>
- ・6kgセット<主剤3kg 硬化剤3kg>

使用上の注意

- 石材600角、厚み20mm以下に適用し、それ以上の大きさ・厚みの物につきましては金物等を併用してください。
- 内装用接着剤ですので、外装用には使用しないで下さい。
- 下地のゴミ、ホコリ、油等は良く清掃して下さい。
- 主剤及び硬化剤を重量比で1:1になるように計量し、全体の色が均一になるまで充分に攪拌して下さい。
- 目地埋めを行う場合は、張り付け後、1日以上養生し接着剤が硬化してから行って下さい。
- 硬化するまで振動が加わらないようにして下さい。
- 使用後は蓋をしっかりと密閉して保管して下さい。

取扱い上の注意

- 作業場所は局所又は全体換気をしてください。
- 開封時や取扱中こぼさないよう注意してください。
- 取扱中は皮膚に触れない様にし、保護マスク、保護手袋、保護眼鏡、前掛け等を着用してください。
- 取扱い後は手洗い、うがいを十分行ってください。

保管上の注意

- 容器を密封し、湿気、直射日光をさけて保管ください。
- 熱源や火気に近づけないでください。

廃棄上の注意

- 下水道等に排出されないようにしてください。
- 廃棄する場合には産業廃棄物として処理してください。

応急処置

- 作業衣に付着した場合には、皮膚に触れないように作業衣を着替えてください。
- 皮膚に付着した場合には多量の石鹸水で洗い落とし、痛みや変化があるときは医師の診察を受けてください。
- 目に入った場合には多量の水で洗い、速やかに医師の診察を受けてください。
- 誤って飲み込んだ場合には無理にはかせずに、直ちに医師の診察を受けてください。
- 初期消火には炭酸ガス、泡または粉末消火器が有効です。



本カタログ記載事項は弊社の試験設備による特定条件下で得られた測定値の代表値です。その他取扱いについては製品安全性データシート(MSDS)をご参照下さい。

[製造元]

サンユレック株式会社

本社・工場 〒569-8558 大阪府高槻市道鶴町3-5-1
 大阪営業所 TEL (072) 669-4301 FAX (072) 669-1239
 東京営業所 〒103-0027 東京都中央区日本橋1-15-4
 (サンユ日本橋1丁目ビル)
 TEL (03) 3273-7415 FAX (03) 3273-7420