

【技術資料】

F☆☆☆☆・床タイル・床シート用接着剤／平場用（一般形）・ゴム系ラテックス形接着剤

JIS A 5536（床仕上げ材用接着剤）認証品 認証番号：CE0408005

フロアエース 2300GP

 ヤヨイ化学工業株式会社

〒939-1272 富山県高岡市下麻生 4649

TEL 0766-36-2800(代) / FAX 0766-36-2050(代)

作成または改訂：2021年（令和3年）3月9日

性 状

主 成 分 : 合成ゴムラテックス
溶 媒 : 水
外 觀 : 灰白色ペースト状
粘 度 : 20~29 [Pa·s] (23°C/20rpm)

品 質

項目	性 能	備 考
外 観	均質で、接着に有害な異物の混入が無い	JIS A 5536 品質規格
浸 食 性	床材及び下地を侵さない	
塗 布 性	容易に塗布でき、くし目が著しく崩れない	
引張接着強さ（常態） [N/mm ²]	0.2 以上	
剥離接着強さ（常態） [N/25mm]	10.0 以上	
ホルムアルデヒド放散による区分	F☆☆☆☆等級	
pH	7.2~8.2	
不揮発分 [%]	67.5~72.5	弊社社内規格による

※ホルムアルデヒド、トルエン等厚生労働省が指定している13物質、並びにアスベストは使用していません。

用 途

・内装用床仕上げ材用の接着剤です。

◎適用床材

・複層ビニル床シート（長尺シート（メッシュパック）、クッションフロア、コンポジションビニル床タイル、カーペット類
(記号: KS、FS、KT)

◎適用下地

・十分に乾燥したモルタル・コンクリート下地、コンパネ等合板下地

特 長

1. 長尺シート（メッシュバック）が施工できます。
2. 初期接着力が高く、床材のおさまり性に優れます。
3. 水性系のため、火災の心配がなく、安全性の高い接着剤です。

使用方法

1. 下地は平滑で、強度が十分あり、汚れがなく、かつ良く乾燥していることを確認してください。
 - ・下地が弱い場合は、シーラーまたはプライマーを塗布して補強してください。
 - ・下地の凹みは、床用パテでパテ処理をして平滑にしてください。
2. 添付のくし目ごてまたはピッチが5mm以下のくし目ごてを使用し、下地に均一に塗布してください。
【標準塗布量】 250~300g/m²—コンクリート系下地
3. 接着剤塗布後、待ち時間をとってから、床材を張り始めてください。
また、床材の張り付けは張付け可能時間内に終了してください。
床材張り付け終了後、圧着可能時間内に重量ローラー等による圧着を行ってください。
以下に15~20°Cにおける時間の目安を示します。

下地条件	待ち時間	張付け可能時間	圧着可能時間
吸水性下地*	5~10分	40~50分	90分
吸水性少下地*	10~20分	50~60分	120分

(なお、待ち時間や張付け可能時間は、下地の状態や種類、温度や湿度、通風条件、接着剤の塗布量等によって変わりますので、ご注意ください)

*吸水性下地：乾燥したモルタル・コンクリート下地等

*吸水性少下地：合板下地等吸水の少ない下地

4. 張り付け後、1週間程度は急激な空調の使用や直射日光の差し込みなどを避け、自然換気に努めてください。

使用上の注意事項

1. 単層ビニル床シート、発泡複層ビニル床シート、単層ビニル床タイル、複層ビニル床タイル、置敷きビニル床タイルなどの施工には、使用できません。
2. 低温時（5°C以下）の施工は、避けてください。温度が低い場合は、あらかじめジェットヒーターなどで施工場所を暖め、材料や接着剤をなじませてから施工を行ってください。
3. 異臭、浮きや剥がれ、変色等の原因となりますので湿気のあるまたは湿気のおそれのある場所への施工は避けてください。また、接着剤が乾燥できない条件（金属下地やビニル系床材への重ね張りなど）、床暖房、高動荷重物が通る場所など、特殊な施工には使用できません。
4. 使用に際し本品を振る等、事前に混合してください。
5. 使用後しばらくは日常換気を行ってください。
6. 長尺シート（メッシュバック）のジョイント部は溶接等、必ず継目処理を行ってください。
7. 張り替え施工の場合であっても、下地が湿気の影響を受けていないかなどをご確認ください。
8. 本品は天然原料配合品のため、色のバラつきが生じることがございますが、色の違いによる性能への影響はございません。
9. 接着剤の性能は、使用材料や下地、使用環境、使用条件などにより、本来の性能を発揮できない場合がありますので、事前に目的の用途に適合するかを確認した上で、ご使用ください。

取り扱い上の注意事項

- 作業前の確認 : 取り扱い作業に際しては、SDSなどで注意事項の確認をしてください。
- 作業場所 : 取り扱う作業場所は、換気を良くしてください。
- 取り扱い : 本品を飲用しないでください。また、接着用途以外には使用しないでください。
- 保護具 : 取り扱う時は、必要に応じゴム手袋等保護手袋、保護眼鏡、マスク等を着用してください。
- 応急処置 : 皮膚に付着した場合には、速やかに拭き取り、水洗いしてください。
異常を感じた場合は、医師の診断を受けてください。
眼に入った場合には、流水で数分間注意深く洗眼し、場合によっては医師の診断を受けてください。コンタクトレンズを着用している場合は、固着していない限り、取り外してから洗眼してください。
誤って飲み込んだ場合は、微温水を与えて吐き出させ、場合によっては医師の診断を受けてください。
使用中に気分が悪くなった場合は、直ちに使用を中止し、空気の新鮮な場所に移して安静にし、医師の診断を受けてください。
- 作業後の注意 : 取り扱い後は、手洗いおよびうがいを十分に行ってください。
- 漏出した場合 : 容器からこぼれた場合は、空容器に回収後、更にウエス、乾燥砂等に吸収させ、処理してください。
- 廃棄方法 : 内容物及び使用済み容器を廃棄する場合は、許可を受けた産業廃棄物処理業者に処理を委託してください。
- 環境への配慮 : 海、河川、池、下水道、公共用水域等に流出すると広域にわたって汚濁や汚染となるおそれがあります。絶対に投棄したり、流出させないようにしてください。また、地下水を汚染させるおそれのある地中には捨てないでください。
- 保管 : 凍結厳禁。5~40°Cの直射日光が当たらず、子供の手の届かない冷暗所に定めて保管してください。開封後はなるべく早く使用し、残った場合は、密閉して保管してください。

荷姿

荷姿	商品番号	施工m ² 数の目安
18kg	281-895	60~70m ² /18kg

有効期間

6ヶ月間（未開封の場合）

取り扱いに関する詳細な内容が必要な場合には、SDS（安全データシート）をご参照ください。

- ※ 接着剤の性能は、使用される環境や下地、床材等の条件によって変化します。
よって、環境や条件等に応じた処置が必要であることを理解及び確認した上で、使用されるようお願いいたします。