

エポキシ樹脂サイディングボード用接着剤

アルファレジン EP-570

硬化後の切削が容易に行え、製品を傷めることはありません。
ボードとの密着性に優れ、煮沸時の耐久性にも優れています。
ロールコーター等による塗布が行えます。

従来のサイディングボード用エポキシ系接着剤は、性能面で優れていても、硬化後の接着剤は硬く、このために容易にバリ取り等の切削ができませんでした。この為、接着剤のみ出しをなくすためにマスキングをしたり、硬化途中の接着剤が柔らかい状態でバリ取り等の仕上げをしたりしていました。この為、タイミングをみて作業するなど、作業工程の無駄が多くありました。

アルファレジン EP-570 はこの問題を解決し、硬化後も切削が容易に行える接着剤です。タイミングをみて作業する必要がなく、接着作業を一気に行い、時間を気にすることなくその後の仕上げ作業ができます。硬化後もカッタナイフ、ルーター等で容易にバリ取りが行え、作業効率が大幅に改善できます。

EP-570 の性状

		アルファレジン EP-570A	アルファレジン EP-570B
外観		白色液状	黒色液状
主成分		変性エポキシ樹脂	変性ポリアミドアミン
粘度 cps/25℃		約 18000	約 10000
比重		約 0.95	約 0.95
配合比 (重量比)		100	100
可使時間		約 60 分/25℃	
圧縮時接着力 N/35mm	常態時	330 ボード破壊	
	煮沸 24hr	290 ボード破壊	

アルファ化研株式会社

愛知県日進市浅田町下小深田 6-4

TEL 052-804-4878 FAX 052-805-3878