

ダイアボンドDD615

ダイアボンドDD615は、2液形のアクリル系粘着剤です。

§ 特長

1. 粘着性、接着性に優れます。
2. 耐曲面応力に優れます。
3. 布地に対する密着性が良く、かつ耐熱応力に優れます。

§ 用途

布地，ポリエチレンフォーム，ポリウレタンフォーム，フェルト，軟質塩ビの粘着加工に最適です。

☆ 被着材の組み合わせによっては、接着しにくいものがありますので、試験した上でご使用下さい。

§ 一般性状

主成分	アクリル樹脂
外観	淡黄色透明
不揮発分 (%)	42 ± 2
粘度 (mPa·s) at20℃	13,000 ~ 20,000
引火点 (℃)	-4
発火点 (℃)	427
硬化剤混合比 (重量比)	100 : 1.333
可使用時間 (時間) at20℃	約 5~6
保証期間 (月) at25℃	6
主溶剤	トルエン, 酢酸エチル
標準荷姿	主剤 : 15 kg , 硬化剤 : 200 g

§ 使用方法

1. 前 処 理 被着材表面の水分やゴミ，油などを除去し、汚れのないよう清浄にします。
2. 塗布方法 転写方式です。
3. 乾燥方法 塗布後、80℃で2分間乾燥が最適です。
4. 養 生 乾燥後、室温で5日以上養生して下さい。

§ 一般性能

1. 粘着力	12 N/25 mm (180度はく離, 対ステンレス板 SUS304, 300 mm/分)
2. 粘着性	5 (J.Dow 法 at20℃)
3. 保持力	60分-0.5 mm (at40℃, 死荷重 10 N/20×20mm ² , 対ステンレス板 SUS304)

基材：ポリエステルフィルム 25 μ, 塗布量：25 μ (dry), 乾燥：80℃×2分

§ 注意事項

- ・ 粘着剤は、可燃性のため作業場周辺での火気の手扱いは厳禁して下さい。
- ・ 粘着剤は、引火性、毒性がありますので、換気には十分注意して下さい。
- ・ 粘着剤は、密栓して冷暗所に保管して下さい。