



機能性粘着剤

アクリットHYシリーズ

- ・ 酸、ポリオール、UV硬化系でラインナップいたしております。酸価、OH価等の変更可能です。
- ・ UV硬化タイプの8HY-4076は高いOH価を持つため、熱硬化でもご使用いただけます。
- ・ 8HY-4076、4077は、UV照射後の易剥離性に優れます。

1HYシリーズ 酸タイプ

品番	特徴	粘着力 (N/25mm)	酸価 (固形)	固形分 (%)	粘度 (mPa・S)	分子量	Tg. (°C)	溶剤 組成
1HY-3020	STD	9.0	16.4	40.0	4500	60万	-54	EAC
1HY-4020	軟質タイプ	4.0	15.4	40.0	1050	60万	-68	EAC
1HY-3025	凝集力アップ	0.5	16.3	41.0	6500	25万	10	EAC/MEK 55/45

6HYシリーズ ポリオールタイプ

品番	特徴	粘着力 (N/25mm)	OH価 (固形)	固形分 (%)	粘度 (mPa・S)	分子量	Tg. (°C)	溶剤 組成
6HY-3030	STD	8.0	21.6	40.0	2800	60万	-56	EAC
6HY-4030	軟質タイプ	6.7	21.6	35.0	1800	60万	-70	EAC
6HY-3035	高OH価 高固形分 凝集力アップ	8.0	107	70.0	6500	10万	-50	MEK

8HYシリーズ UV硬化タイプ

品番	特徴	粘着力 (N/25mm)	OH価 (固形)	二重 結合 当量	固形分 (%)	粘度 (mPa・S)	分子量	Tg. (°C)	溶剤 組成
8HY-4076	高OH価	UV照射前 10.0 UV照射後 0.5	142	3100	50.0	6500	60万	-60	EAC
8HY-4077	低粘度	UV照射前 0.5 UV照射後 0.5	6	3100	50.0	1200	35万	-65	EAC

※各物性は参考値であり、保証するものではありません

※固形分(150°C×2h)、粘度(BM粘度計、25°C)、酸価(KOH滴定)、水酸基価、Tg(計算値) EAC:酢酸エチル、MEK:メチルエチルケトン

* 膜厚:約20~30μm(乾燥100°C×1min) * フィルム貼り合わせ時2kg×1minの荷重 * 基材:100μPETフィルム