

BONTEPONE 環氧樹脂 (Epoxy Resin)

ISO 9001

品名	黏度 (CPS/25°C)	色度 (Gardner)	環氧當量 (EEW)	比重 (20°C)	固成份 (%)	用途	特性
1010	11000~15000	<2	185~195	1.16±0.02	100	主要用於土木建築塗料、接著、灌注、積層。	以雙酚 A 及環氧氣丙烷為原料之廣用型環氧樹脂。
1030	800~1200	<3	190~200	1.10±0.02	100	主要用於土木建築塗料、接著、灌注、積層。	以雙酚 A 及環氧氣丙烷為原料，低黏度廣用型環氧樹脂。
1030-56	1500~2500	<5	190~200	1.10±0.02	100	主要用於土木建築塗料、接著、灌注、積層。	以雙酚 A 及環氧氣丙烷為原料，中黏度廣用型環氧樹脂。
1075	10000~16000	<2	500~600	—	75	主要用於塗料、積層、土木建築。	以雙酚 A 及環氧氣丙烷為原料，高分子量溶劑型環氧樹脂。
1140	100~200	—	—	—	60	用於陶瓷器、電機線、彩色鋼板之塗裝。	單液型環氧樹脂混合溶液，100°C可硬化，可使用時間長。
1140-13	40~70	—	—	—	50	用於陶瓷器、電機線、彩色鋼板之塗裝。	單液型環氧樹脂混合溶液，100°C可硬化，可使用時間長。
1147A/B	25000~45000	乳白	—	—	100	用於電機零件之絕緣灌注，金屬、陶瓷、玻璃之接著。	單液型絕緣性環氧樹脂，分開包裝，可確保長期存放。
稀EA	5~20	25 (APHA)	275~290	0.90±0.02	—	可用於環氧樹脂，降低黏度，不影響物性。	為環氧樹脂用反應型稀釋劑，味道較淡。
稀EB	5~20	<3	145~155	0.93±0.02	—	可用於環氧樹脂，降低黏度，不影響物性。	為環氧樹脂用反應型稀釋劑，味道較重。
稀EN	5~10	30 (APHA)	235~245	0.96±0.02	—	可用於環氧樹脂，降低黏度，不影響物性。	為環氧樹脂用反應型稀釋劑，味道較淡。
稀AB	-	10 (APHA)	-	1.04±0.02	—	可用於環氧樹脂或硬化劑，使用量 10%以內，影響物性很小。	為非反應型、不揮發性稀釋劑於 A、B 劑中溶解，互溶性高。