

荷蘭 ADD-Additives 助劑產品資訊

油性非硅酮類消泡劑

品名	有效成份%	特性	應用	用量%	相當品
ADD-2020	20	良好消泡性，不影響再塗時層間附着力。用於刷塗、滾塗。	塗料：熱塑性壓克力、NC、酸固化木器漆、不飽和聚酯 (UPE)、及冷固化環氧系統。 油墨：NC 系統的回版印刷油墨。 複合材：Gelcoat、積層壓黏，層糊，噴塗。	0.1~0.7	BYK-052N BYK-A515/A555 D 009
ADD-2720	—	對熱固性樹脂快速脫氣和平坦，再塗時對層間附着力沒影響。	塗料：不飽和聚酯 (UPE)，雙組份環氧樹脂及地板漆、丙烯酸/醋酸乙烯，無油型聚酯樹脂。 油墨：絲網、凹版、凸版油墨。UV 硬化和上光油 (OPV)。 複合材：Gelcoat、積層壓黏、層糊、噴塗。	0.1~1.0	BYK-055/057 BYK-A501/A555 /A506 Airex 910 Airex 900 Airex 980 Foamex N

油性硅酮類消泡劑

品名	有效成份%	特性	應用	用量%	相當品
ADD-2022	—	特別適用於淋幕式塗佈、防止油墨在分散&pumping 中起泡滯留。	塗料：2K-PU 淋幕式木器塗料，2K-環氧，醇酸&飽和聚酯烤漆，中油醇酸自乾漆，熱塑性丙烯酸。 油墨：NC 系統的回版凸版油墨。	0.1~1.0	BYK-070/080 BYK-A520/A530 Airex 960 P 054
ADD-2722	—	特別用於無溶劑型塗料&複合材料。也有自流平效果。	塗料：用在有顏色和無顏色系統，特別適合無溶劑環氧地板漆。 複合材料：1.幫助 UPE 快速脫氣。 2.室溫固化的不飽和聚酯/玻纖強化系統。 3.薄層 gel coat、鑄型(casting)系統。	0.5~1.5	BYK-A530 BYK-A501 BYK-A525 DS 3630
D 031	2~4	塗料系統於生產時或塗裝時可防止泡沫 (foam) 和氣泡(bubble)的產生	變性矽酮與溶劑之混合物，用於罐頭塗料、工業塗料、紙張塗料、地板塗料、淋幕式木器塗料。塗裝時可防止泡沫和氣泡產生，適用酸硬化系統、NC、PU 樹脂、無油型 Polyester、壓克力樹脂、乙烯樹脂、氯化橡膠樹脂。	0.1~0.5	BYK-141 Airex 970 AFCONA-2038

油性氟矽酮類消泡劑

品名	有效成份%	特性	應用	用量%	相當品
ADD-2025	—	用於溶劑型塗料的含矽(硅)型消泡劑，它能防止塗料在生產，充填及應用時氣泡和泡沫的形成。	1.空乾型系統的壓克力，乙烯(vinyl)或氯化橡膠聚合物。 2.快速乾燥的中油長、長油長的醇酸樹脂的工業塗料或裝飾塗料。 3.無氣噴塗系統。	0.1~1.0	BYK-065 BYK-A505/A506 AFCONA-2045 Airex 935 D 020
ADD-2040	—	適用於刷塗、滾塗和無氣噴塗，極適合於透明光油。	塗料：1.2K-PU&環氧塗料、環氧地板漆。 2.乙烯基、壓克力和氯化橡膠。 3.中油、長油醇酸工業漆和裝飾塗料。 4.醇酸/胺基烤漆。 油墨：NC&PU 系統的回版、凸版印刷油墨。	0.1~0.7	BYK-066 BYK-066N AFCONA-2030 AFCONA-2045