



水性塗料の色・艶が2倍長持ち！

シャインガードシリーズ

シャインガードシリーズは、水分散タイプの耐光向上剤です。水に容易に分散するため、水系及び、エマルジョン系樹脂等への配合を容易に行うことができ、樹脂の劣化や色素の変退色も抑制します。紫外線吸収剤（BZ、TAシリーズ）と光安定剤（HLシリーズ）を併用することで相乗効果を発揮します。また酸化防止剤（HPシリーズ）も取り揃えております。



住所 大阪市鶴見区放出東1-17-34  
TEL 06-6965-4813  
FAX 06-6969-6219  
担当 センカ株式会社 営業部門



## 水系紫外線吸収剤

商品名	シャインガードBZ-07	シャインガードBZ-08	シャインガードBZ-24
外観	淡黄色エマルジョン	乳白色エマルジョン	乳白色エマルジョン
成分	ベンゾトリアゾール系	ベンゾトリアゾール系	ベンゾトリアゾール系
イオン性	ノニオン	ノニオン	ノニオン
pH (原液)	約5.5	約6.0	約6.0
粘度 (mPa・s)	約20	約50	約50
有効成分	約30%	約30%	約30%
特徴	・色素成分の耐光性向上に良好な性能を示す。	・汎用タイプの紫外線吸収剤。 ・広範囲の紫外線を吸収するため、木材やプラスチック等の敏感な基材を効果的に保護する。	・初期着色、黄変が少ない。
用途	・一般工業用水系塗料	・一般工業、建材用水系塗料	・自動車用水系塗料 ・一般工業、建材用水系塗料

商品名	シャインガードTA-04	シャインガードTA-22
外観	乳白色エマルジョン	淡黄色エマルジョン
成分	ヒドロキシフェニルトリアジン系	ヒドロキシフェニルトリアジン系
イオン性	ノニオン	ノニオン
pH (原液)	約7.5	約6.5
粘度 (mPa・s)	約200	約50
有効成分	約30%	約30%
特徴	・耐熱性、耐久性、紫外線安定性に非常に優れている。 ・金属触媒やアルカリによる黄変を起こしにくい。	・一般の紫外線吸収剤の2~3倍の効果を示す。
用途	・自動車用水系塗料 ・一般工業、建材用水系塗料	・自動車用水系塗料 ・建材用水系塗料



## 水系光安定剤

商品名	シャインガードHL-06	シャインガードHL-09
外観	乳白色エマルジョン	乳白色エマルジョン
成分	ヒンダードアミン系	ヒンダードアミン系
イオン性	ノニオン	ノニオン
pH(原液)	約3.5	約3.5
粘度(mPa・s)	約30	約30
有効成分	約30%	約30%
特徴	・高性能な光安定剤。 ・クリアコート割れ、光沢低下を最小限に抑え、塗膜性能を顕著に向上させる。	・汎用タイプの光安定剤。
用途	・自動車用水系塗料 ・一般工業、建材用水系塗料	・一般工業、建材用水系塗料

## 水系酸化防止剤

商品名	シャインガードHP-12	シャインガードHP-25
外観	乳白色エマルジョン	乳白色エマルジョン
成分	ヒンダードフェノール系	ヒンダードフェノール系
イオン性	ノニオン	ノニオン
pH(原液)	約6.0	約6.5
粘度(mPa・s)	約150	約150
有効成分	約30%	約30%
特徴	・熱による劣化を防ぎ、樹脂の黄変を抑える。 ・水系塗料、水系コーティング剤、接着剤、ワックス等の安定化剤。ほとんどの基材と相溶性良好。	・熱による劣化を防ぎ、樹脂の黄変を抑える。 ・一次酸化防止、二次酸化防止の効果を有し、長期間にわたり効果を発揮する。
用途	・一般工業、建築、建材用等の水系塗料 ・工業用水系コーティング剤	・一般工業、建築、建材用等の水系塗料 ・工業用水系コーティング剤