

Добавка к лакокрасочным материалам «СНП»

Информация для пользователя

Общие характеристики:

Добавка «СНП» — комплексная добавка к нитроцеллюлозным лакокрасочным материалам (лаки, краски, грунтовки), лакокрасочным материалам на масляной основе или на основе модифицированных алкидных смол. Также возможно применение и в других аналогичных лакокрасочных материалах, в которых используются нефтяные растворители (бензин, уайт-спирит, керосин и т. п.).

Добавка «СНП» может применяться в лакокрасочных материалах предназначенных как для наружных, так и для внутренних работ.

Эффекты применения:

1. Значительное **повышение эластичности пленки лакокрасочного покрытия**. Повышение эластичности позволяет избежать растрескивания и последующего отслаивания лакокрасочного покрытия вследствие линейного теплового расширения окрашенных металлических конструкций, возникающего в условиях перепада температур окружающей среды, ведущего в конечном итоге к появлению как подпленочной коррозии, так и прямой коррозии открытых участков поверхности. Подобные проблемы возникают и в случае с окрашенными деревянными конструкциями, вследствие усушки или разбухания древесины, возникающего в условиях изменения влажности и температуры окружающей среды.
2. Добавка «СНП» **унифицирует лакокрасочные материалы**. Это означает, что после применения добавки в лакокрасочных материалах предназначенных исключительно для внутренних работ, эти же материалы могут быть использованы уже как для внутренних, так и для внешних работ.
3. Лакокрасочные покрытия приобретают **стойкость к воздействию кислотных паров, щелочных и соляных туманов**. После применения добавки «СНП» лакокрасочные материалы могут использоваться для окраски изделий и конструкций, эксплуатирующихся в производственных условиях с повышенным содержанием в воздухе кислотных паров, щелочных и соляных туманов или же эксплуатирующихся в районах с морским климатом или на море.
4. Значительное **снижение расхода лакокрасочных материалов** при нанесении методом воздушного распыления. Добавка повышает липкость распыляемых частиц лакокрасочного материала, тем самым увеличивая коэффициент переноса материала на окрашиваемую поверхность и снижая коэффициент потерь в виде лакокрасочного тумана. При проведении работ в помещениях также **снижаются затраты связанные с обеспечением приточно-вытяжной вентиляции**, особенно в холодное время года, когда необходим подогрев приточного воздуха.

Цвет и консистенция:

Добавка «СНП» представляет собой прозрачное вещество жидко-вязкой консистенции.

Применение:

Добавка «СНП» может вводиться в лакокрасочный материал как в процессе изготовления лакокрасочных материалов (на этапе замеса или колеровки), так и непосредственно перед применением.

При необходимости, добавка «СНП» разбавляется до нужной консистенции растворителем, рекомендуемым для соответствующего типа лакокрасочного материала.

Расход:

1,5-2% к массе лакокрасочного материала (15–20 г на 1 кг лакокрасочного материала).

Фасовка:

Полимерные флаконы по 100 мл.

Гарантийный срок хранения:

36 месяцев.

Другая продукция:

Бескислотный преобразователь ржавчины «Ферум-3»:

http://ntb.com.ua/misc/Ferum/Preobrazovatel_rzhavchiny_Ferum-3.pdf

Модификатор «Омега» для свинцово-кислотных аккумуляторов:

http://ntb.com.ua/misc/Omega/Modifikator_Omega.pdf