

ТЕРМОСТІЙКА АКРИЛОВА ЕМАЛЬ ДЛЯ РАДІАТОРІВ



ОПИС

Білосніжна, напівглянцева термостійка акрилова емаль для радіаторів. Завдяки використанню високоякісного акрилатного плівкоутворювача здатна витримувати тривале нагрівання при цьому не змінюючи колір та інших властивостей. Спеціалізовані добавки роблять покриття емалі більш стійким до нагрівання та охолодження. Після висихання емаль утворює білу і гладку поверхню з високими захисними та декоративними характеристиками. Має високу адгезію до різних типів поверхонь. В процесі виробництва використовуються пігменти європейських виробників, що надають їй високу покривну здатність та високу ступінь білизни. Має антистатичний ефект, що знижує накопичення пилу на поверхні. Це дозволяє пофарбованій поверхні залишатись чистою і білосніжною довгий час.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Акрилова емаль для радіаторів ТМ «CONTACT» призначена для фарбування елементів системи опалювання, водопостачання (радіаторів, труб, котлів та іншого). Емаль має перший клас стирання згідно DIN EN 13300, що дозволяє багаторазове миття поверхонь із використанням побутової хімії. Має переваги у використанні над традиційними емальми такі як ПФ-115 у тому що не жовтіє та не розтріскується із часом. Не має різкого запаху, швидко висихає. Витримує довготривале нагрівання до 90°C.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОЛЬОРИ ТА КОЛЕРУВАННЯ

Емаль має **білий колір** (база А) з білосніжним відтінком, **можна тонувати колерувальними пастами** ТМ «CONTACT» Profcolour або машинним колеруванням в пастельні тони каталогів **NCS** та **RAL**. Максимальна кількість доданої колерувальної пасту не має перевищувати 10% від ваги емалі.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Не наносити емаль на поверхні з температурою більше ніж 40°C	
Водневий показник, рН	8 – 9
Ступінь блиску згідно ДСТУ ISO2813	Середньоглянцевий клас G ₂ Напівглянцева
Час висихання до ступеню 3, при температурі (20±2)°C і відносній вологості 60% Міжшарова сушка Повне висихання Здатність сприймати навантаження Миття поверхні	Не більше 2 годин 3 годин 6 годин 24 години Після 7 діб
Ступінь розбавлення водою, %	Не більше 2% від маси емалі
Зовнішній вигляд покриття	Однорідне за кольором і фактурою покриття без патьоків, тріщин, віспин
Термін зберігання в заводській герметичній упаковці	18 місяців

СКЛАД

Акрилатне полімерне зв'язуюче, мінеральні наповнювачі, діоксид титану, функціональні добавки, вода. Гранічно допустима концентрація летких органічних сполук (ЛОС) для матеріалів категорії A/d, згідно з директивою 2004/42/ЄС і ВР складає 150 г/л. Даний продукт містить **менше 150 г/л ЛОС**.

ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

Нова поверхня:

Підготовка поверхні здійснюється згідно ДНБ В.2.6-22-2001 та ДСТУ-Н Б А.3.1- 23:2013. Поверхня повинна бути **чистою, сухою і міцною, без пилу, жиру, іржі та інших забруднень**. Металеві поверхні попередньо необхідно заґрунтувати **антикорозійною ґрунтовкою ГФ-021 «CONTACT»** або **«FLORA COLOUR»**. Також можливе фарбування нових металевих виробів без використання ґрунтовки, де в якості ґрунтового покриття буде додатковий шар емалі. В такому випадку кількість шарів емалі має бути не менше двох з міжшаровою сушкою у 3 години. На пористі, дерев'яні або мінеральні поверхні емаль наносити з попереднім ґрунтуванням акриловою **ґрунтовкою глибокого проникнення** ТМ «FLORA COLOUR», що дозволить нанести емаль в один шар без втрати блиску. Також в якості ґрунтового шару можна наносити додатковий шар емалі.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Раніше пофарбована поверхня:

Підготовка поверхні здійснюється згідно ДНБ В.2.6-22-2001 та ДСТУ-Н Б А.3.1- 23:2013. Поверхня повинна бути **чистою, сухою і міцною, без пилу, жиру, іржі та інших забруднень**. Забруднення, висоли, старі покриття які відшаровуються ретельно видалити. Поверхні вкриті алкідними або масляними фарбами, зачистити наждачним папером. Крихкі поверхні обробити **ґрунтовкою глибокого проникнення** ТМ «CONTACT». Уражені грибками поверхні очистити і обробити **антисептиком** ТМ «CONTACT», згідно інструкції. Металеві поверхні вкриті іржею зачистити металевою щіткою та заґрунтувати **антикорозійною ґрунтовкою** ГФ-021 «CONTACT» або «**FLORA COLOUR**».

НАНЕСЕННЯ

Емаль наносити при температурі від +5°C до +30°C і відносній вологості повітря не більше 80%. Перед використанням **необхідно перемішати**. Наносити пензлем, валиком або фарборозпилювачем. **Витрата емалі на один шар** складає **80-130 г/м²** в залежності від обраного типу нанесення. При нанесенні емалі валиком або пензлем розведення водою не повинно перевищувати 2% від маси емалі. При використанні фарборозпилювача, слід використовувати фарбувальний пістолет типу **LVLР з діаметром сопла 1.4 - 1.8 мм**, розведення водою не більше 10% від ваги емалі. Для правильного формування плівки покриття **не наносити емаль на поверхні, температура яких перевищує 40°C**.

ЧАС ВИСИХАННЯ

Час висихання **одного шару емалі** до відлипу (ступінь 3) - до **2 годин**. Якщо потрібна міжшарова сушка – **3 години**. Повне затвердіння - **6 годин**. Здатність сприймати навантаження – **24 годин**. Миття поверхні – **7 діб**. Всі рекомендації ефективні **при температурі повітря (20±2)°C** та відносній вологості повітря 65%, в інших умовах час висихання може змінитись. Не проводити роботи при температурі повітря нижче +5°C або відносній вологості повітря вище 80%.

ЧИСТКА ІНСТРУМЕНТІВ

Інструменти **промийте водою** відразу після закінчення робіт.

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

У щільно закритій тарі у прохолодному місці, при температурі від +5°C до +35°C. Необхідно запобігати потраплянню прямих сонячних променів на тару. Гарантійний термін зберігання – 18 місяців в оригінальній упаковці. Дату виготовлення та номер партії дивитися на упаковці.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

Зберігати в недоступному для дітей місці. При попаданні в очі відразу промити їх чистою водою, не вдихати пари при розпиленні. Не зливати емаль в каналізацію, водойми або на ґрунт.

УТИЛІЗАЦІЯ

Порожню тару із залишками емалі щільно закрити кришкою і винести в місця збору побутового сміття. Оберігайте навколишнє середовище від забруднення.