

Ammokote® MW-60

від 08.01.26 р.

стор. 1 з 2

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРОДУКТ

Торгова назва

Засіб вогнезахисний Ammokote MW-60.

Опис

Ammokote MW-60 відноситься до вогнезахисних матеріалів інтумесцентного типу (фарба, що терморозширюється), які складаються з антипіренів, коксо- та газоутворювачів, наповнювачів у водній дисперсії полімеру.

Ammokote MW-60 втілює в собі новітню інтумесцентну нанотехнологію з низьким вмістом ЛОС та підвищеними екологічними характеристиками при застосуванні та експлуатації.

Галузь застосування

Для забезпечення нормованого класу вогнестійкості сталевих будівельних конструкцій.

Фізико-хімічні характеристики

Колір	білий
Вміст нелетких речовин, %	69±2
Динамічна в'язкість (20 °C, №6, 20 rpm), Па·с	25 - 40
Густина, г/см ³	1,27 - 1,39
Теоретична витрата для товщини сухого шару 1 мм, кг/м ²	1,70
Час висихання покриття до ступеня 3, не більше, год	2
Адгезія покриття згідно з ДСТУ ISO 16276-2, не більше, бал	1
Умови експлуатації за ДСТУ EN 16623, тип	Z2, Z1, Y
Прогнозований термін експлуатаційної придатності, років	10 - 25

Схвалення/класифікація

- Згідно з сертифікатом відповідності № UA.032.CC.0176-25 від 25.11.2025 р., виданим ОС «Центр сертифікації матеріалів та виробів», вогнезахисний покриття забезпечує клас вогнестійкості сталевих конструкцій до R 60 та відноситься до класу E за ДСТУ EN 13501-1.
- Паспорт безпеки №03/2026/UA відповідно до Регламенту (ЄС) 1907/2006.
Згідно з Директивою 2004/42/ЄС відноситься до підкатегорії вмісту ЛОС A/9 (WB) < 140 г/л та згідно з Регламентом (ЄС) № 1272/2008 не класифікується як небезпечна хімічна речовина.

Упаковка

Металеві відра масою 25 кг.

ЗАСТОСУВАННЯ

Система вогнезахисного покриття в загальному випадку складається з ґрунтувального покриття Ammokote PRIMER або ГФ-021 та вогнезахисного покриття Ammokote MW-60.

В залежності від умов експлуатації, вимог до оздоблення вогнезахисного покриття та для подовження його строку експлуатації застосовуються захисні або декоративні лакофарбові покриття.

Умови застосування: при температурі від +5 °C до +35 °C та відносній вологості повітря до 80 %.

Температура сталеві поверхні повинна бути не менше ніж на 3 °C вищою за точку роси.

Застосування матеріалів системи вогнезахисного покриття повинен здійснювати лише кваліфікований персонал відповідно до актуалізованої версії «Регламенту робіт з вогнезахисту на засіб вогнезахисний Ammokote MW-60».

Для отримання додаткової інформації звертайтеся до нашої служби технічної підтримки.

Ґрунтування/Підготовка поверхні

Ступінь підготовки поверхні сталеві конструкції перед нанесенням ґрунтувального покриття – Sa2, St2 згідно з ДСТУ ISO 12944-4.

Ammokote® MW-60

від 08.01.26 р.

стор. **2 з 2**

Поверхні ґрунтованих сталевих конструкцій треба перевірити на наявність пошкоджень ґрунтувального покритву, оцінити його стан та якість. За необхідністю провести відновлювальні роботи.

Речовини, які перешкоджають нормованій адгезії вогнезахисного покритву Ammokote MW-60 повинні бути видалені з ґрунтованих сталевих поверхонь.

За неможливістю ідентифікації наявного ґрунтувального покритву на сталевих конструкціях треба зв'язатися з нашою службою технічної підтримки та/або провести експертизу на сумісність відповідно до «Регламенту робіт з вогнезахисту на засіб вогнезахисний Ammokote MW-60».

Застосування Ammokote MW-60

Перед застосуванням Ammokote MW-60 треба ретельно перемішати міксером з гвинтовою насадкою.

Дозволяється додавати до 5 % питної води кімнатної температури.

Безповітряне розпилення:

- тиск – 180 - 220 бар;
- діаметр сопла – 0,019" - 0,027";
- внутрішній діаметр шлангів – 8 - 10 мм.

На лінії подачі Ammokote MW-60 з агрегатів безповітряного розпилення треба видалити всі фільтри тонкого очищення.

Середня товщина мокрого шару покритву Ammokote MW-60 за один прохід не повинна перевищувати 0,7 мм.

Час висихання Ammokote MW-60 залежить від низки факторів: температурно-вологісних параметрів навколишнього середовища, руху повітря, кількості та товщини нанесених шарів тощо.

Товщина мокрого шару, мм	Ступень висихання	Температура, °C		
		15	25	35
0,5	до ступеня 3 повне висихання	6 годин	2 години	1 година
		18 годин	5 годин	2 години
0,7	до ступеня 3 повне висихання	8 годин	2 години	2 години
		24 години	8 годин	5 годин

Примітка: дані таблиці наведені як довідкові.

Застосування захисних та декоративних покриттів

Для захисту від впливів навколишнього середовища або для надання вогнезахисному покритву Ammokote MW-60 інших кольорових відтінків необхідно нанесення захисних або декоративних лакофарбових покриттів.

Застосування захисних або декоративних лакофарбових матеріалів можливе за умови повного висихання Ammokote MW-60.

У якості захисних або декоративних покриттів рекомендується використовувати Ammokote TOP та Ammokote TOP-W.

ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Транспортування здійснюється усіма видами критого транспорту.

Умови транспортування та зберігання – при температурі від +5 °C до +30 °C та вологості повітря до 70 %.

Термін зберігання – 18 міс з дати виробництва.

ТЕХНІЧНА ПІДТРИМКА

Для отримання додаткової інформації звертайтеся до нашої служби технічної підтримки.

Більш повну технічну інформацію та документацію, яка згадана у цій технічній специфікації, можливо отримати на сторінці:

<https://ammokote.com/uk/product/vognezahisna-farba-ammokote-mw-60-na-vodnij-osnovi/>

Виробник/Постачальник

ТОВ Ковлар Груп
04116, Україна, м. Київ, вул. Старокиївська, 10Г
+38 (067) 323 24 30
www.ammokote.com, info@kovlargroup.com