



Серія Mobilarm 700

Mobil Industrial, Ukraine.
Високоякісні засоби захисту від іржі

Опис продукту

Серія Mobilarm 700 містить три високоякісні засоби захисту від іржі, які охоплюють широкий спектр застосувань, включаючи зберігання та міжопераційні заходи. Mobilarm 778 призначена для захисту холоднокатаної листової та рулонної сталі в металургійній промисловості. Mobilarm 798 призначена для змащування та захисту від іржі сталевих тросів у промисловості, будівництві, гірничій справі та морському застосуванні. Продукти серії Mobilarm 700 демонструють чудові водовідштовхувальні властивості та утворюють тонкі, міцні плівки, які захищають поверхні навіть у суворих умовах, що включають високий рівень вологості та вплив кислотних або корозійних випарів.

Mobilarm 778 утворює вологі, маслянисті та надзвичайно тонкі бар'єрні плівки, які не є липкими, тому не притягують бруд чи інші сторонні речовини. Вона захищатиме листову та рулонну сталь до дванадцяти місяців, навіть у суворих умовах, що включають коливання вологості та вплив кислотних випарів, які можуть бути у зоні травильних робіт.

Mobilarm 798 утворює плівку, схожу на мастило, яка захищає сталеві троси від корозійного впливу соляного туману та вологого середовища. Вона ефективна в екстремальних температурних умовах, які можуть зустрітися в морі, і забезпечує хороший захист від слабких кислот. Вона пластична при -35°C і не капає при 60°C. Вона стійка до розкидання при високій швидкості та прилипає, не будучи липкою або тягучою. Плівка самовідновлюється і не тріскається.

Особливості та переваги

Mobilarm 778 забезпечує ефективний і економічно вигідний спосіб захисту холоднокатаного листового та рулонного металу перед обробкою та під час зберігання. Він забезпечує тривалий захист, навіть у суворих умовах зберігання, що призводить до зменшення кількості відбракованих та утилізованих матеріалів.

Mobilarm 798 добре працює між пасмами сталевих тросів, забезпечуючи відмінне змащення, а також захисні плівки. Ці характеристики зменшують знос і подовжують термін служби сталевих тросів, а також мінімізують витрати на технічне обслуговування, пов'язані з їх використанням. Він сумісний з іншими просочувальними матеріалами для сердечників сталевих тросів, які могли бути нанесені під час виробництва. Його легко наносити та економічно використовувати.

Особливості	Переваги та потенційні вигоди
Ефективний захист від іржі та корозії	Менше відходів і нижчі витрати
Легке застосування	Менше відходів і нижчі витрати
Економічний у використанні	Хороше покриття та захист тонкими плівками

Застосування

Mobilarm 778 рекомендовано використовувати як:

- Захисні покриття для холоднокатаного листового та рулонного прокату
- Покриття для прецизійно оброблених деталей та інструментів для зберігання
- Масло для прес-форм у деяких операціях легкого пресування

Mobilarm 798 рекомендовано для використання для:

- Змащування та захист пасом і рухомих канатів
- Просочення сталевих тросів під час виробництва

Властивості та специфікації

Властивість	778	798
Щільність при 15 °C, г/см3, ASTM D4052	0.88	
Температура краплепаління, °C, ASTM D2265		63
Температура спалаху, Відкритий тигель Клівленда, °C, ASTM D92	190	238
Кінематична в'язкість при 100 °C, мм2/с, ASTM D445		23.1
Кінематична в'язкість при 40 °C, мм2/с, ASTM D445	18	
Температура застигання, °C, ASTM D97	-3	

Охорона здоров'я та безпека

Рекомендації з охорони здоров'я та безпеки для цього продукту можна знайти в паспорті безпеки матеріалу (MSDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>Усі торгові марки, використані тут, є торговими марками або зарестрованими торговими марками Exxon Mobil Corporation або однієї з її дочірніх компаній, якщо не вказано інше.03-2025.Типові властивості є типовими для тих, що отримані при нормальному виробничому допуску, і не є специфікацією. Варіації, які не впливають на продуктивність продукту, слід очікувати під час звичайного виробництва та в різних місцях змішування. Інформація, що міститься тут, може бути змінена без попередження. Не всі продукти можуть бути доступні на місцевому рівні. Для отримання додаткової інформації зверніться до місцевого представника ExxonMobil або відвідайте www.exxonmobil.comExxonMobil складається з численних філій і дочірніх компаній, багато з яких мають назви, що включають Esso, Mobil або ExxonMobil. Ніщо в цьому документі не має на меті скасувати або замінити корпоративну відокремленість місцевих юридичних осіб. Відповідальність за місцеві дії та підзвітність залишається за місцевими афілійованими особами ExxonMobil.

