

## ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

### Мастика композиційна віброзвукопоглинальна «ВІБРОШТОРМ.А»

ОПИС ПРОДУКТУ	
<b>Призначення</b>	Призначена для зниження рівня вібрації та звуку в наземних та водних транспортних засобах різного призначення, житлових та комерційних будівлях, для будівництва доріг, для обробки металоконструкцій, кораблів, ГРЩ, ТП, ГЕС, АЕС, мостів, тунельних споруд, кліматичних систем та інших об'єктів, де вібрація та звук можуть створювати проблеми.
<b>Властивості</b>	-екологічна; -водостійка; -вібропоглинальна; -звукопоглинальна; -немагнітна; -грибостійка; -нетоксична; -важкогорюча; -маслобензостійка; -вогнебезпечна; -пилонеутворююча.
<b>Склад</b>	-Вода технічна -Графіт -Перліт -Піногасник -Мікросфера -Вермикуліт -Дисперсії
<b>Технічні характеристики</b>	Зовнішній вигляд мастики – в'язка, однорідна маса темно-сірого кольору. Зовнішній вигляд покриття – однорідна шорстка поверхня. Щільність - кг/л – <b>1,1±0,05</b> Колірування – механічне/ручне (до 10% паст) Коефіцієнт механічних втрат (вібропоглинання) при товщині нанесеної мастики 3,5 мм – <b>η=0,42</b> Коефіцієнт механічних втрат (вібропоглинання) при товщині нанесеної мастики 6,0 мм – <b>η=0,47</b> Відповідає вимогам діючого санітарного законодавства України. Фунгіцидна дія – <b>92,3 %</b> до штаму A.niger ATCC 16404.

	<p>Звукопоглинання – <b>30 дБ</b> при товщині від 3-х мм. <b>pH 7,92</b> Коефіцієнт димоутворювальної здатності (з малою димоутворювальною здатністю) – 15 м2/кг. Індекс поширення полум'я – (матеріал, що не поширює полум'я поверхнею – I=0 (група II)) Токсичність продуктів горіння (мало небезпечний матеріал (група T1))</p>
<b>ЗАСТОСУВАННЯ</b>	
<b>Підготовка поверхні</b>	Поверхня має бути знежиреною та очищена від пилу в разі необхідності, при нанесенні на металеві конструкції попередньо нанести ґрунтовку.
<b>Умови нанесення</b>	Мастика наноситься при температурі навколишнього середовища від + 10 °С до + 35 °С та при відносній вологості повітря не більше 80%.
<b>Нанесення</b>	Перед застосуванням мастику необхідно ретельно перемішати до однорідної консистенції (грудки не допустимі). Мастика готова до застосування та не потребує розведення. В разі необхідності мастику довести до необхідної консистенції додаванням води до 2% від маси мастики. Продукт наносять на будь-які поверхні, способом розпилення апаратом високого тиску від 8 атм, або шпателем та розрівнюють пензлем. Товщина першого шару має бути не більшою за 1,5-2,0 мм. Після підсихання першого шару нанести другий шар товщиною до 2-х мм, і так далі до необхідної розрахункової величини, наприклад 1,5-10 мм. Після затвердіння (до 24 годин) мастика утворює монолітне покриття.
<b>Витрати, кг/м<sup>2</sup></b>	При нанесенні апаратом високого тиску товщиною 3 мм витрати складають 1-1,2 кг/м2.
<b>Зберігання</b>	Зберігати в герметично закритому заводському впакуванні в закритих приміщеннях при температурі не нижче + 5 °С, на відстані не менше 1 м від обігрівальних приладів. Термін зберігання один рік від дати виробництва.