

ALCLEAN

ВВЕДЕНИЕ

Alclean промышленной мощности на основе фтороводородной кислоты, разработанное для очистки и придания блеска алюминиевым поверхностям, покрытым оксидной пленкой под воздействием воздуха.

ГДЕ ПРИМЕНЯТЬ

На транспорте для очистки и удаления оксидной пленки с алюминиевых корпусов. В техническом сервисе для удаления оксидной пленки с алюминиевых деталей в погружных резервуарах.

Alclean можно использовать непосредственно для алюминия и для алюминиевых сплавов.

ОБРАТИТЕ ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ

Не применять для анодированного алюминия

Не допускать контакта со стеклом – смыть немедленно водой.

ПРИМЕНЕНИЕ

ТРАНСПОРТ: Разбавьте средство Alclean водой в соотношении от 1:4 до 1:8 в зависимости от степени загрязнения.

Наносите Alclean при помощи распылителя Argow Sprayer, используя длинную присоединяемую трубку, начиная обрабатывать с основания транспортного средства снизу вверх. Оставьте на поверхности для проникновения и взаимодействия на 5 минут, после чего смойте водой из шланга.

ТЕХНИЧЕСКИЙ СЕРВИС: Разбавьте Alclean как описано выше и используйте полипропиленовый погружной резервуар. Очищаемые предметы нужно поместить в корзины из пластика или из покрытой пластиком проволоки.

НАРУЖНАЯ МОЙКА ЗДАНИЙ

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

В дополнение к тому, что Alclean применяется для очистки алюминия, его также можно использовать для быстрой очистки кирпича, песчаника, терракоты и других, не содержащих известняковых камней для удаления промышленных загрязнений.

На внешних поверхностях Alclean следует применять только холодным. Перед масштабным применением проведите тестирование на небольшом участке поверхности для оценки и определения рабочих параметров

Этот тест должен определить рабочее разбавление, время контакта и безопасность процедуры. Возможно, что различные разбавления средства Alclean нужно будет использовать на одном и том же здании, учитывая эффекты направления местного ветра.

НАРУЖНАЯ МОЙКА ЗДАНИЙ

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ cont/d

Следует провести анализ, касающийся общественной безопасности, и необходимо проконсультироваться с экспертом по безопасности в местных властях, а также в водоохране, особенно если предстоящую мойку предполагается проводить в густонаселенных районах, центре города или на высоте.

Alclean негативно влияет на стекло и анодированный алюминий, и эти поверхности вместе с полированным гранитом, известковым камнем, медью, бронзой необходимо защищать перед мойкой. Это можно сделать при помощи водозащитной маскирующей пленки, листов полиэтилена или специального защитного удаляемого покрытия Arrow Strippable Coating для небольших участков неокрашенного металла или стекла.

Строительные леса должны быть с крышей для предотвращения попадания кислоты. Ограждения и защитные покрытия территории строительных лесов необходимы для защиты персонала от самого химиката или от брызг, образующихся при перемешивании Alclean. Пластмассовое защитное покрытие должно быть расположено вокруг лесов, чтобы гарантировать невозможность опадания брызг с высоты. Защитное покрытие следует использовать также для того, чтобы направить поток к стоку в канализацию. Если предстоящая работа будет проводиться в люльке, следует проверить, насколько безопасны подъемные веревки и не будут ли они разрушаться во время моющих работ.

Все операторы/рабочие, имеющие дело с Alclean должны надевать полностью защитную пластиковую одежду/маску для лица и защиту для дыхания, длинные резиновые перчатки типа краг и резиновую обувь. Необходимо провести соответствующую достаточную оценку COSHH ответственным управлением.

Здания всегда обрабатываются в управляемых районах. Перед применением Alclean поверхность тщательно моется холодной водой, чтобы убедиться, что Alclean будет влиять только на поверхность. Alclean нужно разбавить до предварительно определенной концентрации, обычно 1 часть Alclean на 2 части воды. Затем нанести щеткой на поверхность, используя пластиковую или **turkshead** щетку. 1 литр раствора Alclean покрывает примерно 3 квадратных метра поверхности. Оставьте для контакта на 10-15 минут, после чего смойте водой под высоким давлением 1000 psi (фунтов нВ квадратный дюйм). Продолжайте смывать водой в течение 3 минут после того, как пена от моющего средства исчезнет.

Никогда не допускайте высыхания Alclean на поверхности здания, так как это вызовет появление неприглядных белесоватых пятен в результате воздействия оставшегося растворимого кварца.

Смывая поверхность, держите носик шланга на расстоянии 20 см от поверхности. Работайте в горизонтальной плоскости сверху вниз, затем в вертикальной плоскости в той же области. Повторите моющую процедуру в случае сильных промышленных загрязнений.

Не допускайте промывочной воде собираться в водостоках или в области подоконников. Соорудите защитное покрытие, ведущее сток воды прямо в канализацию или в собирающий резервуар. В соответствии с указаниями управления местного водоканала расположите защитные ограждения, если осуществляется мойка мостов над водоемами или дорогами.

После окончания работ на каждом участке леса, ограждения и другое оборудование следует тщательно промыть холодной водой.

Всех операторов, работающих Alclean, следует ознакомить с правилами техники безопасности. Средства первой помощи для лечения любых ожогов от фтороводородной кислоты, которые были описаны ранее в данных по безопасному использованию продукта, должны находиться на рабочей площадке.

Внимание: Кислотная мойка зданий ведет к определенным проблемам, и очень важно, чтобы каждое действие было скоординировано экспертами со строительными инженерами, инспекторами по безопасности и подрядными организациями.