



PRT.0118

## PROTECH WAC-T

Акрилна, флуороеластомерна, защитна, боя със свойства срещу напукване

### Митнически код

3209 1000

### Опаковки

- Кофа от 22 kg

### Приложение

- Четка  
- Валяк  
- Пръскане  
- Безвъздушно при ниско налягане

Група  
Protech

Продуктова линия  
• Infratech

Компоненти  
Монокомпонентен

Вид  
Фиксатори, бои и мазилки на акрилна основа

Функционални категории

- Ремонт и възстановяване на бетонни конструкции с тиксотропни хоросани
- Поправка на уплътняване на бетонни конструкции с отливни хоросани
- Конструктивни намеси и операции по поддръжка на писти за излитане и кацане и морски кейове
- Структурна поддръжка на язовири, басейни, тръбопроводи и водни канали
- Структурна поддръжка на мостове и виадукти
- Защитни бои (бои)

Външен вид  
Течен

## Сертификати и разпоредби



EN 1504-2

Продукти и системи за защита и ремонт на бетонни конструкции - Бетонни системи за повърхностна защита

## Описание на продукта

Оцветени защитни и декоративни бои на базата на акрилни еластомери в емулсия, флуорирани термопластични полимери (Тефлон), филеризирани агрегати, висококачествени оцветяващи оксиди. Идеален за водонепропусливо хидроизолиращо боядисване на бетонни или зидарски продукти и строителни дейности, разположени в неблагоприятна среда (морска и планинска среда, химическа промишленост, стоманодобивни заводи и др.).

## Допълнителна информация

PROTECH WAC-T е високоефективна защитна обвивка: той е антикарбонатен, с перлен ефект, хидрофобен, дишаш и т.н. Идеални са и за зидарски повърхности при наличие на пукнатини, причинени от ациклични движения и/или утаяване поради термично разширение.

## Консумация

От 0,25 до 0,35 kg PROTECH WAC-T на квадратен метър от повърхността, която ще се боядисва.

## Сфери на приложение

Трайно защитно покритие на басейни, канали, мостове, виадукти, язовири, дейности в агресивна индустриална среда, съоръжения в близост до морето, дейности в морска и планинска среда като цяло.

## Основни характеристики



Обозначен продукт



Да се нанася на две ръце



Съхранение:  
12 месеца



Без разтворители



Незапалим



специфично тегло:  
1.52 kg/dm<sup>3</sup>



Устойчив на ултравиолетови лъчи



Температура на приложение:  
+5 / +35 °C



Налични цветове  
Изисквайте налични цветове

IF YOU WANT TO SOLVE IT  
**azichem**

[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Актуализация на: 20.12.2019  
Условия за продажба и правни предупреждения, достъпни на [www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)

## Технически характеристики

Термогравиметричен анализ - Неорганични товари: 48,0 %

Термогравиметричен анализ - Полимерна фракция: 26,7 %

Термогравиметричен анализ - Летлива фракция: 25,3 %

Определяне на сцеплението чрез директна тяга (Fh): 0.4 МРa

Определяне на плътността: 1,521 kg/dm<sup>3</sup>

Определяне на размера на гранулите (максимум): 50 µm

Определяне на летливи вещества (VOC): 9.63 g/l

Скорост на пренос на течна вода (W): 0.021 kg/(m<sup>2</sup> • h<sup>0.5</sup>)

Степен на пропускане на водната пара: Клас I \_

Пълно втвърдяване (при 20°C): 10-12 h

Сух остатък (10' на 150°C): 60 %

Вискозитет (вискозитетен шпиндел Brookfield 64 rpm20): 20400 mPa·s

## Почистване на инструменти

- Вода

## Позволените повърхности

- Замазки
- Бетон
- Циментови замазки, вар и смесени строителни разтвори
- Сглобяем бетон
- Скалисти стени

## Подготвяне на повърхностите

Повърхностите за нанасяне трябва да бъдат чисти, без замърсявания, ронливи и несъответстващи части или неабсорбиращи части, прах, съществуващи бои и т.н.

Абсорбиращите и/или обезпрашените повърхности трябва да бъдат почистени предварително чрез полагане на PROTECH FIX AC или ACS (за индикативна консумация от 0,12 kg/m<sup>2</sup>). Всички статични наранявания с милиметрова широчина, трябва да бъдат предварително уголемени, импрегнирани с къса четка с PROTECH FIX AC или PROTECH FIX ACS, след което напълнени с FIBROSTUCK.

## Начин на приложение

Нанесете продукта на 2 ръце, с четка, валик или спрей, като разреждате с вода в съответствие със следните дозировки (% в тегло):

- първа ръка = 40%-50%
- втора ръка = 15%-20%

Спазвайте препоръчаната минимална консумация (350 g/m<sup>2</sup> в две покрития), за да не се наруши еластичната функционалност на продукта. Нанасяйте повторно само след изсъхване на предишното покритие.

## Складиране и Съхранение

Опасност от замръзване Съхранявайте продукта в оригиналната му опаковка в хладна, суха среда, защитена от замръзване и пряка слънчева светлина. Неподходящото съхранение на продукта може да доведе до загуба на ефективност.



## Предупреждения, предпазни мерки, Екология

Общата информация, както и индикациите и предложенията за употреба на този продукт, съдържащи се в този информационен лист и евентуално предоставени устно или писмено, съответстват на текущото състояние на нашите научни и практически познания.

Техническите данни и данните за експлоатационните характеристики, ако има такива, са резултат от лабораторни тествания, проведени в контролирана среда и като такива могат да бъдат променени по отношение на действителните условия на приложение.

Azichem Srl не поема отговорност, в следствие на неподходящи характеристики, свързани с неправилна употреба на продукта или с дефекти, произтичащи от фактори или елементи, които не са свързани с качеството на същия, включително неправилно съхранение.

От тези, които възнамеряват да използват продукта, се изисква да определят, преди употреба, дали той е подходящ за предвидената употреба или не, като поемат всякаква последваща отговорност.

Техническите и експлоатационните характеристики, съдържащи се в настоящия информационен лист, се актуализират периодично. За консултация в реално време, моля посетете: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Датата на ревизията е отбелязана в полето отстрани. Това издание анулира и замества всяко друго предходно издание.

Моля, обърнете внимание, че потребителят е длъжен да прочете последния информационен лист за безопасност на този продукт, съдържащ химични - физични и токсикологични данни, рискови фрази и друга информация, за да транспортира, използва и изхвърля безопасно продукта и неговата опаковка. За справка, моля посетете: [www.azichem.com](http://www.azichem.com).

Забранено е продуктът и/или неговата опаковка да се изхвърлят в околната среда.

Да не се прилага при пряка слънчева светлина или при температури под +5°C. Защитавайте от проливен дъжд за поне 48 часа.

*PROTECH WAC-T се  
произвежда/разпространява от*



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy  
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



Актуализация на: **20.12.2019**  
Условия за продажба и правни  
предупреждения, достъпни на  
[www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)