



PRS.0242

CLAYSEAL 25.20 SW

Бентонито-каучуков уплътнител, специфичен за използване с морска вода набъбващ

 Митнически код

4075 9000

 Опаковки

- Кутия: 6 x (Ролка от 5 m)
- Палет: 48 x (Кутия 21 kg)

Приложение

- Ръчно приложение
- Чук

IF YOU WANT TO SOLVE IT

www.azichem.com

Актуализация на: 23/12/2019
Условията за продажба и правните предупреждения са достъпни на адрес
www.azichem.it/disclaimer

Страница: 1/3

Група
Proseal

Продуктова линия

- Aqua
- Infratech
- Sanageb

Компоненти
Монокомпонентен

Вид

Хидроекспанзивни продукти на основата на натриев бентонит

Функционални категории

- Хидроизолация на подземни помещения с хидроекспанзивни продукти
- Конструктивни намеси и операции по поддръжка на писти за излитане и кацане и морски кейове
- Структурна поддръжка на язовири, басейни, тръбопроводи и водни канали
- Поддръжка на конструкцията на тунели и галерии
- Подземно строителство с бетон с висока хидроизолация

Външен вид

Течен

Сертификати и разпоредби



Sanageb - Естествени продукти за екологосъобразно строителство

Продукт от линията Sanageb, продуктова линия на Azichem Srl, посветена от 1994 г. на продуктите за екологосъобразно строителство и зелено строителство, екологична рехабилитация, топлоизолация и енергоспестяване.

Описание на продукта

Хидроекспанзивен водоспиращ уплътнител за строителни fugи със сигурно херметично уплътнение за конструкции, зидария и основи, изработен от смес от натриев бентонит, хидроекспанзивен каучук и специални свързващи полимери ("въгледород"), специално разработен да се използва при контакт със солена вода или органични течни води. CLAYSEAL 25.20 SW има правоъгълно напречно сечение от 25x20 mm, опаковано на рула по 5 m всяка.

Допълнителна информация

CLAYSEAL 25.20 SW е хидроизолация от натриев бентонит с лесно и удобно приложение; не изисква специална подготовка на основата, предварително оформени легла и т.н. Фиксира се лесно чрез заковаване и не изисква специални защитни мерки. При контакт с вода (дори солена или замърсена), увеличава обема си чрез образуването на стабилна колоидна система, която гарантира постоянна херметичност на връзката; първоначалното разширение се забавя чрез забавящо покритие по отношение на първия контакт с вода, за да се избегнат деформации в началната фаза на втвърдяване на свежия бетон

Разширението на CLAYSEAL 25.20 SW в солена вода или със съдържание на отпадъчни води и замърсители е най-малко 180% (малко по-малко от 2 пъти от първоначалния обем). Потенциалното разширяване в случай на контакт с чиста вода може да бъде значително по-високо (дори от порядъка на 1000%).

Консумация

1,1 m/m : Използвайте 1 метър CLAYSEAL 25.SW 20 на всеки линеен метър, като внимавате да отстраните 5-10 cm от продукта в крайните/началните точки на ролката, за да осигурите трайно хидравлично запечатване на системата.

Сфери на приложение

Изработване на твърди строителни fugи (неразширяващи се) и безопасно и трайно хидравлични уплътнителни връзки в среда със солена вода, морска вода, органични течове и различни замърсители (например депа, биогаз и други).

Основни характеристики



Съхранение:
12 месеца



Специфично тегло:
1.4-1.5 kg/dm³



Хидроекспанзивен продукт:
>180 %



Температура на приложение:
-15 / +50 °C



Налични **цветове**
червен

Технически характеристики

Удължение при скъсване: 60 %

Съдържание на натриев бентонит: >75 %

Единично тегло (ASTM D71): 0.83 kg/m

Подготвяне на повърхностите

Подгответе повърхността за полагане възможно най-гладка и равна, като компенсирате евентуалните неравности с REPAR TIX и внимателно отстранете ронливите, непостоянни, прахообразни части.

Начин на приложение

Положете ръчно пласта за спиране на вода CLAYSEAL 25.20 SW от натриев бентонит в предвидената позиция. Закрепването се извършва чрез заковане: един стоманен пирон и една шайба на всеки 20 -25 cm приблизително. Уплътняването на фугите между бордюрите за спиране на водата се осигурява чрез просо приближаване на най-малко 10 cm, а не чрез припокриване на краищата.

За особено сложни положения на нанасяне, е налична специфичната клетка от стоманена тел BENTONET, с квадратна плетка око 13x13 mm, в профили по 1 метър всяка.

Разположението трябва да осигури покритие от 10-12 cm от бетона, за да задържи експанзивното действие, генерирано от хидратацията.

Въпреки че продуктът има забавено разширение от 48 часа, употребата му не се препоръчва във временни ранни случаи или когато влажността е прекомерна (например при наличие на локви).

Складиране и Съхранение

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. Влияе се от влага.

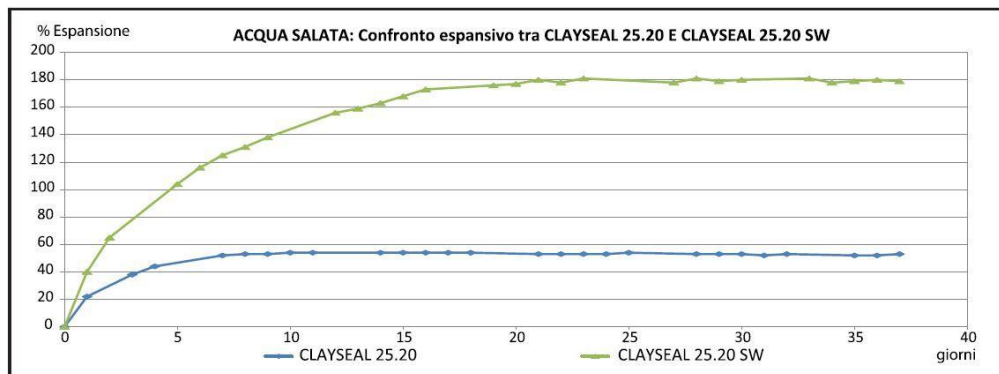


Разширение в сравнение с CLAYSEAL 25.20



www.azichem.com

Актуализация на: 23/12/2019
Условията за продажба и правните
предупреждения са достъпни на
адрес www.azichem.it/disclaimer



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

CLAYSEAL25.20 SW 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



www.azichem.com

Актуализация на: 23/12/2019
 Условието за продажба и
 правните предупреждения са
 достъпни на адрес
www.azichem.it/disclaimer