

ОПИСАНИЕ

PENEBAR™ SW-45 RAPID е хидроизолиращ материал с уникален състав, създаден да набъбва бързо, когато е изложен на влага, което го прави защитен фугиращ материал, приложим при строителните фуги.

ПРИЛОЖЕНИЯ

- ▶ Фундаменти на сгради
- ▶ Бетонни плочи
- ▶ Подпорни стени
- ▶ Резервоари за вода
- ▶ Където са необходими строителни фуги

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Резултати от тестовете	Метод на тестване
Цвят	черен	
Специфично тегло	1,35 ± 0,05 kg/Lt	ASTM D-71
Процент въглеродород	47% min.	ASTM D-297
Летливи съединения	1% max.	ASTM D-6
Степен на проникване (150 g cone при 25 °C; 5 sec)	40 ± 5 mm	ASTM D-217
Температура за прилагане	-23 °C to 38 °C	
Работна температура	-34 °C to 82 °C	

Процент набъбване на PENEBAR™ SW-45 RAPID

Резултати при излагане на сладка вода:

Време на излагане	Набъбване	Резултати от теста
24 часа	140%	Видими следи от надлъжни пукнатини успоредно на ръбовете на образеца.
48 часа	175%	Надлъжни пукнатини успоредно на страните на образеца. Разкъсване по двата ръба.
72 часа	190%	По-изразени надлъжни и напречни пукнатини.
120 часа	210%	Набъбването на образеца е толкова голямо, че по-нататъшното тестване е невъзможно.

Резултати при излагане на солена вода:

Време на излагане	Набъбване	Резултати от теста
24 часа	7%	Никакъв видим белег на влошаване
48 часа	12%	Никакъв видим белег на влошаване
72 часа	14%	Никакъв видим белег на влошаване
120 часа	18%	Никакъв видим белег на влошаване

Горните резултати представляват средни стойности от лабораторни измервания. В действителност, горните стойности могат да се различават поради различните климатични условия, като температура, влага, и порьозността на повърхността.

ВОДОНАБЪВВАЩА ЛЕНТА ЗА ИЗОЛАЦИЯ ОТ ХИГРОСКОПИЧЕН БУТИЛ

ИНСТРУКЦИИ ЗА ПРИЛАГАНЕ

Подготовка на повърхността: Почистете внимателно праха и несвързаните материали и нанесете един слой от PENEBAR™ PRIMER на мястото, където ще бъде поставена PENEBAR™ SW-45 RAPID.

Приложение: Използвайте дланта на ръката си и прилагайки лек натиск, натиснете стабилно лентата PENEBAR™ SW-45 RAPID на мястото на прилагане. Уверете се, че уплътнителят е залепен за грундираната повърхност. Съединете краищата, за да се оформи едно непрекъснато уплътнение. За по-добри резултати отрежете краищата напречно под ъгъл 45° и ги съединете. Натиснете леко отрязаните краища, като така оформите уплътнението без прекъсване. Отстранете защитното покритие от изложената страна на PENEBAR™ SW-45 RAPID. Продължете бетонирането.

ЗАБЕЛЕЖКА: Винаги използвайте PENEBAR™ PRIMER за да избегнете отлепване на PENEBAR™ SW-45 RAPID по време на бетонирането. За вертикални повърхности препоръчваме да използвате щипки или други механични средства за закрепване на PENEBAR™ SW-45 RAPID към мястото на поставяне. Поставете PENEBAR™ SW-45 RAPID на разстояние не по-малко от 5 cm от външната повърхност на стената. Ако използвате водач, поставете PENEBAR™ SW-45 RAPID в най-долната част на водача.

СПЕЦИАЛНИ ЗАБЕЛЕЖКИ

Когато се прилага за тръби или елементи, които минават през бетона, PENEBAR™ SW-45 RAPID трябва да бъдат нарязани по размер и да се положат по периметъра, свързвайки краищата на лентата.

Във всеки случай, лентата PENEBAR™ SW-45 RAPID трябва да е стабилно залепена за основата, по цялата ѝ дължина.

PENEBAR™ SW-45 RAPID не е подходящ за прилагане при дилатационни фуги.

Не прилагайте PENEBAR™ SW-45 RAPID при студени или замръзнали повърхности или при повърхности, по които има застояла вода.

Свържете се с PENETRON HELLAS за повече допълнителни разяснения по отношение на вашия проект.

ОПАКОВКА

PENEBAR™ SW-45 RAPID е на разположение в два вида опаковки:

Тип А се предлага на ленти от 30 m в кутия (6 ролки, 19mm × 25mm × 5m, всяка).

Тип В се предлага на ленти от 24 m в кутия (6 ролки, 9mm × 25mm × 4m, всяка).

СЪХРАНЕНИЕ

Когато се съхранява на сухо, затворено и подземно място при минимална температура от 7 ° C, в запечатана оригинална опаковка, няма ограничение в срока на годност.

БЕЗОПАСНОСТ

Избягвайте контакт с кожата и очите. Ако попадне в очите, веднага измийте обилно с вода и се посъветвайте с вашия лекар. Препоръчва се по време на работа използването на защитни ръкавици, очила и маска. При контакт с кожата измийте с вода и сапун. Дръжте далече от деца. PENETRON HELLAS разполага с достъпна и наскоро актуализира брошура за безопасно използване на продуктите PENETRON®. Всяка техническа брошура съдържа информация за здравето, безопасността и защитата на вашите служители и клиенти.

ГАРАНЦИЯ – ПРАВНА ИНФОРМАЦИЯ

Дружество PENETRON HELLAS Е.П.Е. гарантира, че продуктите се произвеждат при сертифицирани с ISO процедури, съдържат всички съставки в точните съотношения, имат изключително качество и не проявяват никакъв недостатък. Съгласно тази гаранция, ще бъде заменен безплатно всеки продукт, ако се установи, че е дефектен, строго са спазвани публикуваните упътвания за прилагане и този продукт е определен като подходящ за конкретното приложение. Дружество PENETRON HELLAS ООД не гарантира годността на продуктите си за всякакво приложение. Потребителят, в сътрудничество с дистрибутора на продуктите, ще определи годността на продукта за всеки конкретен случай, поемайки своята отговорност и риск. Макар че са положени всички грижи информацията, предоставена в тази брошура, да е точна, тя не трябва да бъде част от всеки договор. Всички указания, технически данни и експериментални факти за продукта, съдържащи се в тази техническа брошура, се базират на резултатите от контролирани лабораторни тестове или на действителните резултати от прилагането му на работната площадка. Въпреки това, дружество PENETRON HELLAS ООД не дава никаква гаранция относно тези данни. Във всеки случай, тези данни се предоставят добронамерено, основани са на опита на дружеството преди издаването на тази брошура. Поради различните условия на съхранение, управление и прилагане на материалите, дружество PENETRON HELLAS ООД не поема никаква юридическа отговорност, която би възникнала от резултатите, последвали прилагането на продукта. Препоръчва се на евентуалните потребители на продуктите да провеждат пробни тестове с малки количества, за да определят годността на всеки продукт относно изискванията на конкретния случай. Потребителите на продуктите трябва да прибягват винаги към по-скорошно издание на техническата брошура. Дружество PENETRON HELLAS ООД може частично да измени техническите брошури в сравнение със съответните брошури на дружеството-майка PENETRON INTERNATIONAL LTD или на други съответни дружества PENETRON в други страни. Тези промени се дължат на модифициране на текстовете, различните условия и процедури за прилагане, или на разликата в терминологията за продуктите, и имат за цел оптималното информизиране на потребителите.

PENETRON HELLAS
ТРАКОМАКЕДОНОН 52^А
136 71 АХАРНЕС
ТЕЛ.: 210 2448250 - ФАКС: 210 2476803
www.penetron.gr - info@penetron.gr