

## ОПИСАНИЕ

PENEBAR™ SW-55 е хидроизолиращ материал с уникален състав, създаден да набъбва контролирано, когато е изложен на влага, което го прави съвременен фугиращ материал, приложим при строителните фуги. Изключителната му способност да набъбва и да запечатва фугите в бетона позволяват успешната подмяна на PVC мембраните, изолиращите ламарини и други системи за хидроизолация на фуги

## ПРИЛОЖЕНИЯ

Типичното приложение на PENEBAR™ SW-55 включва стационарни, строителни фуги върху хоризонтални и вертикални повърхности, неравни повърхности и елементи, преминаващи през бетона, като тръби и метални части.

- ▶ Подземно строителство
- ▶ Сутерени
- ▶ Готови бетонни блокове
- ▶ Тунели
- ▶ Контакт на нов със стар бетон
- ▶ Шахти
- ▶ Лифтови шахти
- ▶ Подпорни стени
- ▶ Бетонни тръби
- ▶ Резервоари

## ПРЕДИМСТВА

- ▶ Набъбва контролирано, предотвратявайки преждевременното разширение на продукта
- ▶ Позволява на бетона да придобие якост преди набъбването на продукта
- ▶ Не се разлага с течение на времето
- ▶ Не се влияе от повтарящия се цикъл на мокрене/сушене
- ▶ Лесно за приложение, дори и при неравни бетонни повърхности
- ▶ Прилага се при вертикални и хоризонтални повърхности
- ▶ Не създава проблем при полагането и уплътняването на бетона
- ▶ Нетоксичен материал, не изисква специална манипулация

## 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 сопе при 25 °C; 5 sec)	40 ± 5 mm	ASTM D-217
Температура за прилагане	-23 °C to 52 °C	
Работна температура	-34 °C to 82 °C	

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.

## ИНСТРУКЦИИ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ

**Подготовка на повърхността:** Почистете внимателно праха и несвързаните материали и нанесете един слой от PENEBAR™ PRIMER на мястото, където ще бъде поставена PENEBAR™ SW-55.

## ВОДОНАБЪБВАЩА ЛЕНТА ЗА ИЗОЛАЦИЯ ОТ ХИГРОСКОПИЧЕН БУТИЛ

**Приложение:** Използвайте дланта на ръката си и прилагайки лек натиск, натиснете стабилно лентата PENEBAR™ SW-55 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 противоположно 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-55. Продължете бетонирането.

**Количество за поставяне:** 240 m PENEBAR™ SW-55 изискват полагането на грунд 3,78 Lt PENEBAR™ PRIMER на мястото, където ще се постави PENEBAR™ SW-55.

### СПЕЦИАЛНИ ЗАБЕЛЕЖКИ

Винаги използвайте PENEBAR™ PRIMER, за да избегнете отлепване на PENEBAR™ SW-55 по време на бетонирането. За вертикални повърхности препоръчваме да използвате щипки или други механични средства, в съчетание с PENEBAR™ PRIMER за закрепване на PENEBAR™ SW-55 към мястото на поставяне.

Поставете PENEBAR™ SW-55 на разстояние не по-малко от 5 cm от външната повърхност на стената. Ако използвате водач, поставете PENEBAR™ SW-55 в най-долната част на водача.

Когато се прилага за тръби или профили, които минават през бетон, PENEBAR™ SW-55 трябва да бъдат нарязани по размер и да се положат по периметъра на елемента, свързвайки краищата на лентата.

Във всеки случай, PENEBAR™ SW-55 трябва да е стабилно залепена за основата, по цялата дължина на лентата.

PENEBAR™ SW-55 не е подходящ за прилагане при дилатационни фуги.

Не прилагайте PENEBAR™ SW-55 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 обект.

### ОПАКОВКА

PENEBAR™ SW-55 е в наличност в два вида опаковки:

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

Туре 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 прибегват 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 информиране на потребителите.

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