

ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ

PENOSIL Premium Битумен Уплътнител

Пластоеластична паста с разтворители за уплътнение, изолация и ремонт на покриви. Подходяща за материали на битумна основа, алкали и метали. Има свойството да съхне бързо и има висока плътност, което я прави изключително подходяща за полагане във вертикални фуги, с незабавна устойчивост на дъжд и лед. Може да се използва върху влажни основи и при ниски температури, при условие че уплътнителят е бил съхраняван на топло и се отчете по-дългото време за засъхване и по-малката еластичност на субстанцията. Температурата на топене е над +100 °C. Не става на шупли в студени дни. Устойчива на разреждени киселини, алкали, изгорели газове и ерозия. Висока сила на опън.

Сфери на приложение

Изолации на покривни и коминни фуги; запечатване на пукнатини и слабо подвижни съединения и поправки на малки течове и отворени шевове на плоски покриви. Ремонт на фуги с течове върху метални листове от алуминий, олово, мед и ламарина. За уплътнение на фуги между покрития и битумни керемиди или рулони.

Условия за употреба

Температурата при употреба трябва да е между +5 °C и +30 °C. Повърхностите трябва да са чисти от прах, свободни частици и мазнини.

Инструкции за употреба

Зоните за полагане, които ще бъдат в контакт с уплътнителя трябва да са чисти, сухи и без остатъци от материали, прах, мръсотия, ръжда и други замърсявания. Не-порести повърхности трябва да се почистват с разтворител и чиста, не-пухкава памучна кърпа. Остатъци от разтворителя трябва да бъдат отстранени преди изпаряване с чиста кърпа. Абсорбиращи и пясъчливи повърхности трябва да бъдат третирани с грунд.

Отрежете върха на резбовата част на флакона и навийте крайника за директно полагане. Срежете върха по начин, така че да има подходящ отвор за нанасяне. Поставете флакона с навитият крайник в пистолета и запълнете крайника с уплътнител, като натискате неколккратно спусъка на пистолета.

Нанесете уплътнителя във фуга чрез многократно и равномерно натискане на спусъка пистолет и плавно плъзгане на крайника по протежение на отвора. След нанасяне, повърхността се загладва с гумена силиконова стъргалка и излишният материал се премехва.

Уплътнителят може да се нанася и с шпатула или друг подходящ инструмент, особено в случаи на по-големи повърхности. Ако външната температура е ниска за нанасяне, уплътнителят трябва да се съхраняват в отопляеми помещения, за да се избегне висок вискозитет. Оформянето на ципа на битумните уплътнители става за сравнително кратък период и затова бързо изпълнява целта за запечатване на фуги. Времето на засъхване силно зависи от дебелината на слоя на замазката и околната температура. Това обикновено отнема два до три дни.

Почистване

Не засъхнал уплътнител, останал и по ръце и инструменти може да бъде почистен с PENOSIL Premium Cleaning Wipes почистващи кърпички. Засъхнал уплътнител може да се отстрани механично

Технически данни

Свойства	Мярка	Стойност
Време за образуване на ципа	минути	10–12
Време за втвърдяване	mm/24 h	3–4
Плътност (DIN 53 479-B)	g/cm ³	1,02
Свойства на засъхнал уплътнител		
Твърдост (Shore A) (ISO 868)		22±2
Температурна устойчивост след засъхване	°C	-35 до +110

Посочените параметри са измерени при +23 °C и 50% относителна влажност на въздуха.

Цвят

Черен

Опаковка

310 мл. флакон, 12 бр. в кутия.

Условия за съхранение

Гарантираният срок на годност е 12 месеца от датата на производство, при условие, че условията на производителя са спазни – оригинална затворена опаковка, позиционирана вертикално и съхраняване на сухо място в температурен диапазон между +5 °C и +30 °C.

Правила за безопасност

Съдържа запалими разтворители. Осигурете достатъчна вентилация по време на употреба. Да се съхранява на място недостъпно за деца. Да се избягва контакт с кожата и очите. В случай на контакт с очите, изплакнете незабавно с вода и потърсете медицинска помощ. Със засъхнал уплътнител може да се борава без никаква опасност за здравето. Подробна информация за безопасност е на разположение в информационният лист за безопасност (SDS)