

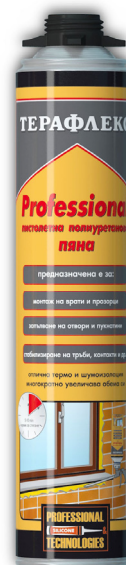


ТЕРАФЛЕКС® PU PROFESSIONAL

пистолетна монтажна полиуретанова пяна
 за запълване на строителни фуги и кухини,
 монтиране на рамки на прозорци и каси на врати

Предназначение

ТЕРАФЛЕКС® PU PROFESSIONAL е еднокомпонентна саморазширяваща се пистолетна полиуретанова пяна, която се втвърдява от влагата във въздуха. Използва се в строителството за уплътняване, запълване, лепене, изолация и монтаж. Има отлична адхезия и се захваща извънредно здраво към повечето строителни материали (бетон, тухли, камъни, зидария, мазилки, битумни изолационни материали, дървени, метални и стъклени повърхности и др.). Притежава много добри топло- и шумоизолационни характеристики и може да се използва ефективно за запълване на фугите между топлоизолационни плочи от EPS и XPS и предотвратяване образуването на термомостове между тях.



Предназначена е за различни видове монтажни дейности, херметизиране, уплътнение на фуги, запълване на кухини, отвори и пукнатини в стени, покриви и строителни конструкции от различни материали. Препоръчва се за използване при монтиране на дограми и рамки на прозорци и каси на врати; изолиране на прозорци; изолиране на тръби и електрически инсталации; създаване на звукоизолиращи прегради; фиксиране и изолация на панели, керемиди; за стабилизиране и уплътняване на тръби, преминаващи през стени и др.

Притежава отлични топлоизолационни характеристики, мразоустойчивост, топлоустойчивост и издържа на атмосферни влияния. След втвърдяване, може да се изрязва, полира, боядисва и да бъде покриване с мазилка. Съдържа безопасен за околната среда газ, който съответства на най-новите разпоредби на ЕС. Флакона е със специален накрайник за закрепване на пистолета.

Свойства

увеличава обема си над 55 пъти	отлична топло- и шумоизолация
отлично залепва към повечето материали	предотвратява образуване на термомостове
лесна за използване и нанасяне	с висока устойчивост на формата
устойчива на влага и стареене	може да се изрязва и боядисва
точна дозировка, без загуба на материал	съдържа безопасен за околната среда газ



Състав

Еднокомпонентна нискоекспандираща полиуретанова пяна.

Опаковка и разходна норма

Опаковка:

Флакони 800 гр.

Постигнат обем след екструдиране:

36 – 40 л от опаковка 800 гр.

Срок на годност и съхранение

Да се съхранява и транспортира в плътно затворена оригинална опаковка на сухо и хладно (между +10°C и +20°C). Флаконите трябва да са вертикално разположени с вентила нагоре!

Да се пази от високи температури! Те намаляват трайността на продукта.

Продуктът е годен 12 месеца от датата на производство в неразпечатана оригинална опаковка.

Указания за работа

Подготовка на основата

Повърхността трябва да бъде чиста, суха и стабилна. Тя трябва да е без прах, кал или други замърсявания, влияещи неблагоприятно върху лепливостта и да не съдържа разделителни субстанции (мазнини и др.). При работа при ниски температури, трябва да се внимава по основата да няма скреж, лед или сняг.

Сухите и порьозни повърхности се навлажняват преди полагането на пяната. Навлажняването подобрява адхезията и ускорява втвърдяването на полиуретановата пяна.

Начин на работа

Оптималната работна температура на флакона е 20 – 25 °С. При по-ниска температура, преди употреба флаконът трябва да се съхранява при температура около +20°C в продължение на най-малко 12 часа или да се затопли в съд с топла вода (до t=40°C) за около 20 минути.

Преди употреба флакона трябва да се разклати добре в продължение на няколко секунди с вентил насочен надолу. Предпазната капачка на вентила се отстранява и флакона се навива към адапторния пръстен на пистолета. Натиснете спусъка (за около 2 сек.) на пистолета така, че пяната да навлезе в екструдирателната тръба. По време на полагане дръжте пистолета с флакона във вертикална позиция, с вентила надолу. Количеството на изходящата пяна може да се регулира посредством спусъка и вентилът на пистолета. Трябва да бъде оставено празно място за втвърдяване, тъй като положената пяна продължава да увеличава обема си от 2 – 2,5 пъти.





Преди подмяна на празният флакон с пълнен, разклатете пълният добре, след това развийте празният флакон и навийте новият. Подмяната трябва да стане бързо за да се предотврати втвърдяване на пяната по адаптора на пистолета. Втвърдената PU пяна може да се отстрани само механично.

При кратки прекъсвания на работата, не е задължително флакона да бъде свален от пистолета. При по-продължителни прекъсвания (повече от 15 мин.), флакона трябва да се свали и пистолета да се почисти с ТЕРАФЛЕКС® PU CLEANER, чистител за полиуретанова пяна. Ако флакона не е изразходван напълно, неговият вентил също трябва да бъде добре почистен с ТЕРАФЛЕКС® PU CLEANER, чистител за полиуретанова пяна.

Ако се попълват фуги по-широки от 5 см, пяната трябва да се полага на слоеве един след друг, след втвърдяването на предходния. Втвърдяването може да се ускори и адхезията да бъде подобрена, когато екструдиранията пяна се напръска с вода. След втвърдяване пяната трябва да се предпази от UV светлина.

Внимание!

Да се използва при температури на основата и на околната среда между 0°C и +35°C. Температурата на околната среда не трябва да пада под 0°C в рамките на следващите 8 часа!

Процесът на съхнене и втвърдяване на материала варира в зависимост от атмосферните условия.

Флаконът е под налягане! Да се пази от слънце и температури над 50°C!

Съдържа запалими вещества!

Да не се използва в близост до пламък или източници на огън!

След употреба да не се изгаря или отваря със сила!

Да не се пръска срещу пламък или нажежени предмети!

Да се пази далече от запалителни източници!

Да не се пуши по време на работа!

Да се превозва в багажника на превозните средства (никога в пътническото отделение)!

Съдържа вредни за здравето вещества!

Необходимо е да се носят предпазни очила и ръкавици!

По време на работа да не се консумира храна!

При възникване на здравословни проблеми при работа с продукта, трябва да се потърси консултация с лекар!

Да се съхранява на недостъпно за деца място!



Описание на опасностите:

Съдържа:
 дифенилметан - 4,4 - диизоцианат

Символ на опасност:

Xn - Опасно за здравето!
F+ - Силно запалим!

Предупредителни фрази	
R 12	Изключително лесно запалим.
R 20/22	Вреден при вдишване и поглъщане.
R 36/37/38	Дразни очите, дихателните пътища и кожата.
R 42/43	Възможна е сенсибилизация при вдишване и при контакт с кожата.
R 48/20	Вреден: опасност от тежко увреждане на здравето при продължителна експозиция чрез вдишване.
S 2	Да се пази далече от достъп на деца.
S 23	Да не се вдишва аерозола.
S 28	След контакт с кожата тя веднага да се измие обилно с вода и сапун.
S 36/37	Да се носи подходящо защитно облекло и ръкавици.
S 46	При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета.
S 51	Да се използва само на проветриви места.

Информацията, която се съдържа в настоящият документ, се базира на познанията и последните технически постижения и опит, които имаме към датата на последната версия. Техническите препоръки по отношение на приложението, които ние даваме в подкрепа на купувачите и работещите с нашите продукти, са необвързващи и не са основание нито за договорни юридически отношения, нито за допълнителни задължения, произтичащи от договора за покупка. Те не освобождават купувачите от необходимостта сами да проверят приложимостта на продуктите съгласно указанията за всяко конкретно специфично приложение. Като производител ние гарантираме качеството на продукта, но не можем да въздействаме на условията и начина на неговата употреба. Полагането на продукта трябва да се извършва от квалифициран персонал.

