



TECHNICAL DATA SHEET

TYTAN PROFESSIONAL ABISOL 2KS

Двукомпонентна битумна хидроизолация с добавка от полистиролни топчета

Битумно-полимерен мастик на водна основа с добавени полистиролни топчета за по-лесна апликация, подсилен с фибри. Съдържа два компонента- сух и течен.

ПРЕДИМСТВА:

- Бързо втвърдяване чрез химическа реакция(3-5 часа)
- Лесно нанасяне чрез мистрия
- Устойчив на дъжд само след 5 часа
- Армиран с фибри- отлична устойчивост на разкъсване
- Хидроизолиране под налягане от 0.75 mPa(7.65 м воден стълб)*
- Възможност за нанасяне на тънък слой
- Не се стича при вертикални повърхности
- Екологично чист продукт- не съдържа органични разтворители
- Много малка свиваемост
- Отговаря на изискванията на германската норма DIN 18 195

ОБЛАСТИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ:

Abisol 2 KS е предназначен за хидроизолиране(леки, средни и тежки типове) на минерални основи: основи на сгради и фундаментни стени от страната на влиянието на водата. Също така се използва за лепене на полистиролни плочи към основи, измазани с битумни мембрани.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Състав	Полимер модифициран битум, минерални пълнители, армиращи фибри, вода.
Консистенция	гъста
Цвят	Кафяво-черен, след изсъхване черен.
Плътност[кг/дм³]	1,15
Работна температура	от +5°C до +30°C
Дебелина на пресният слой	ок. 2 мм
Съдържание на сухо вещество	70%
Съотношение на смесване:	1:2,66 (сухог:течно)
Pot life	1 hour (20°C)
Време на пълно изсъхване	3 – 5 дни
Устойчив на дъжд	След 5 часа
Запълване на основата със земна маса	След 3 – 5 дни



TECHNICAL DATA SHEET

РАЗХОДНА НОРМА ПРИ РАЗЛИЧНИ ТИПОВЕ ХИДРОИЗОЛИРАНЕ:

Технически данни/ тип хидроизолиране	Брой слоеве	Дебелина на изсъхналото покритие (тотал) [мм]	Ориентировъчен разход [кг/м ²]
Лека хидроизолация (пропусклива почва, временен контакт с подпочвени води, водата не оказва натиск)	2	3	ок. 4,5
Средна хидроизолация (много пропусклива почва, чест контакт с подпочвени води, без налягане)	2	3	ок. 4,5
Тежка хидроизолация (постоянен контакт с вода под налягане до 0.75 Мра)	2 Подсилен със стъклофибърна мрежа (50-80 гр./м ²)	4	ок. 5,5
Лепене на полистиролни плоскости	Нанася се на топки на плочите	-	1 – 2

Техническите данни и указанията за нанасяне се отнасят за температура $+23\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$ и около 60 % влажност. По-ниска температура и по-висока влажност могат да удължат времето за изсъхване.

Съхранение:

Съхранявайте в оригиналната затворена опаковка при температура от $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+35\text{ }^{\circ}\text{C}$. Защитете срещу излагане на пряка слънчева светлина. Срокът на годност е посочен на опаковката.

БЕЗОПАСНОСТ

S2 Дръжте на места, недостъпни за деца. S37 Носете ръкавици. S46 При поглъщане потърсете незабавно медицинска помощ и покажете този контейнер или етикет.

