

TECMA IMPERAL P-98

Полиуретанов еластичен хидроизолационен материал

ОПИСАНИЕ

Еднокомпонентен полиуретанов еластичен хидроизолационен материал, който се втвърдява под въздействие на влагата от въздуха и е предназначен за хидроизолация на тераси и за възстановяване на асфалтови мушамы и акрилни хидроизолационни покрития. **TECMA IMPERAL P-98** се отличава с отлична еластичност дори при ниски температури и с хидроизолационните свойства на образувания филм, което го прави идеален за хидроизолация на тераси, фиброциментови покриви и други. Продуктът е подходящ за възстановяване на стари асфалтови и битумни мушамы, както и на акрилни хидроизолационни покрития на водна основа.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вид	Еднокомпонентен полиуретан
Вискозитет	88 ± 5 KU
Плътност	1,19 ± 0,03 g/cm ³
Еластичност при +20 °C	340 %
Еластичност при -10 °C	330 %
Еластичност след 500 h ускорено стареене (QUV)	300 %
Еластичност след термично стареене (14 дни при +70 °C)	315 %
Устойчивост на основи (60 дни потопен в 10% NaOH)	Без промени
Препоръчителен разход	1 kg/m ² , на няколко слоя
Полагане	Валяк, четка, безвъздушен пистолет
Време за съхнене	На допир – 6 – 10 h (според температурата и влажността) Пребоядисване – 12 – 16 h Напълно втвърден – 4 – 7 дни

ПРИЛОЖЕНИЕ

- Хидроизолация на тераси, балкони и покривни плочи
- Възстановяване на стари асфалтови и битумни мушамы
- Възстановяване на акрилни хидроизолационни покрития на водна основа
- Хидроизолация на фиброциментови покриви
- Висока еластичност, запазена дори при ниски температури
- Отлична устойчивост на основи и на атмосферно стареене
- Подходящ за хидроизолация под настилки (с разделящ слой геотекстил и пясък)

ПОДГОТВЯНЕ НА ПОВЪРХНОСТТА:

Повърхностите трябва да са сухи и да не съдържат смазка, масло, пясък, прах или други замърсители. Гладките и непорьозни повърхности се обработват механично (награпавяват се), за да се осигури

добро сцепление. При възстановяване на стари хидроизолации повърхността се почиства основно от всякакви остатъци и замърсявания, след което се оставя да изсъхне.

НАЧИН НА УПОТРЕБА:

ТЕСМА IMPERAL P-98 може да се полага с валик, четка или безвъздушен пистолет.

Върху бетонни или циментови основи се полага първи (грундиращ) слой, разреден според поръзността на основата с до 3 части **TECMASOL C**, или се полага слой **IMPERAL PRIMER** за по-добро проникване в основата и по-добро сцепление. Следващите слоеве се полагат неразредени.

Върху асфалтови плочи или акрилни хидроизолационни покрития продуктът се полага директно, след като повърхността е почиствена и подготвена.

Хидроизолация под настилки: след полагане продуктът се оставя да се втвърди напълно, след което се поставя разделящ слой – нашият **GEOTEXTIL**, слой фин и сух пясък, и отгоре фиксиращият разтвор.

Пологането трябва да стане равномерно, като покривате цялата повърхност.

При връзки под и стена, покритието трябва да се вдигне на 25 cm.

Препоръчителен разход:

- Хидроизолационно покритие: 1 kg/m²
- Полага се на 2 – 3 последователни слоя до постигане на препоръчания разход
- За почистване на инструментите използвайте нашия разредител **TECMASOL C**

СПЕЦИАЛНИ ПРЕПОРЪКИ:

ТЕСМА IMPERAL P-98 може да се полага дори при 0 °C и до 95% относителна влажност, при условие че температурата на повърхността е поне 3 °C над точката на оросяване.

- Не полагайте върху мокри или силно влажни основи, нито при наличие на конденз върху основата
- При много горещо време и ниска относителна влажност времето за съхнене се удължава
- Продуктът се втвърдява под въздействие на влагата от въздуха – след отваряне опаковката трябва да се изразходва изцяло, за да се избегне втвърдяване

ОПАКОВКА И СЪХРАНЕНИЕ:

Продуктът се опакова в метални съдове от 10 и 25 kg. При плътно затворени съдове продуктът се съхранява до 1 година при температура под +40 °C.

Изд. 1998/2

Нашата информация и препоръки следва да се тълкуват без законово обвързване. Клиентът трябва да провери на своя отговорност подходящото естество на продуктите за предвидените от него цели.