

Сертифицирано, двукомпонентно покритие, без разтворители, нанасяно чрез изпръскване и хидроизолационна система

CONIPUR® 255

Описание

CONIPUR® 255 е оцветено, много еластично двукомпонентно покритие, без разтворители на основа течна полиуретанова смола.

Област на приложение

CONIPUR® 255 се използва предимно като премостваща пукнатините мембрана, върху бетонни и битумни основи (с подходящ грунд) в мостовото, високото и подземното строителство.

Материалът е изпитан в съответствие с ZTV-Bei 87, part3 като част от системата и е одобрен в съответствие с ZTV-SIB OS-F. Поради силната си реактивност CONIPUR® 255 може да се полага само с подходяща помпа за двукомпонентни покрития.

Свойства

- Изсъхването започва след секунди.
- Върху покритието може да се стъпва след 15 - 20 мин.
- Подходящо за бетонни, дървени и стоманени основи, с подходящ грунд.
- Експлоатационна температура от -40 до +80 °C. Не загубва еластичността си до 250 °C.
- Не съдържа разтворители.
- Устойчив на вода, водна поналягане, микроорганизми, корени, абразия и др.

Разфасовка

Компонент А - варели по 210 л.
Компонент В - варели по 220 кг.

Разходна норма

След грундиране с подходящ грунд - 2,0 - 2,5 кг/м².

Технически характеристики

Плътност при 20 °C Компонент А Компонент В	1.06 г/см ³ 1.1 г/см ³
Вискозитет при 20 °C Компонент А Компонент В	2500 мПа.с 2500 мПа.с
Температура на основата и на полагане	мин 8 °C - макс. 40 °C
Максимална допустима относителна влажност	85%
Твърдост по Шор след 28 дни	70-80
Якост на опън DIN 53504	12 Н/мм ²
Угължение DIN 53504	450%

Сертификати за изпитване

- Federal Institute of Material Research and Testing Berlin/Germany
- Federal Institute of Road Construction Köln, Germany
- EMPA, Stuttgart, Germany
- Testing Office for the Constructio of Overland Transport Routes TU Munich, Germany
- British Board of Aggrement, Great Britain
- Test and Research Institute of the City of Vienna, Austria
- DTC, Denmark
- Note by, Norway
- EMPA, Switzerland,
- EMI, Hungary

Съотношение на смесване

Компонент А : компонент В = 100:73 (по тегло).

Начин на употреба

CONIPUR® 255 може да се полага със специална машина от притежаващи сертификат работници. Консултирайте се с нашия Отдел за техническо обслужване за сис-

темата и подробности за прилагането ѝ.

Съхранение

Да се съхранява в оригиналните опаковки на сухо и при температура 15 - 25 °C. Да не се излага на пряка слънчева светлина. При такива условия срокът на съхранение е 6 месеца.

За допълнителни сведения и въпроси се отнасяйте към местния представител на YKS.