

Техническа характеристика

EPOXYPRIMER-500

Двуконпонентен епоксиден грунд, на водна основа

Описание

EPOXYPRIMER-500 е двуконпонентна, епоксидна система, на водна основа. Притежава висока твърдост и износоустойчивост.

Полага се върху сухи или леко влажни основи. Класифицира се като SR-B2,0 според EN 13813. EPOXYPRIMER-500 получи екологична продуктова декларация (EPD), след оценка на въздействието върху околната среда през жизнения му цикъл. Регистрационен номер: S-P-09185, The International EPD® System.

Области на приложение

EPOXYPRIMER-500 се използва като грунд за ISOFLEX-PU 500 и други полиуретанови системи, при полагане върху неабсорбиращи повърхности или стари хидроизолационни слоеве.

Може да се използва като грунд или за изготвяне (с добавяне на кварцов пясък) на материал за корекции (запълване) на циментови основи, като бетон, циментови замазки и т.н, върху които ще се полагат продукти от системата DUROFLOOR.

Технически характеристики

Вид:	двуконпонентна епоксидна смола
Цвят:	бледо жълт
Вискозитет (A):	900 mPa·s
Вискозитет (B):	4.400 mPa·s
Вискозитет (A+B):	8.000 mPa·s
Плътност (A):	1,1 kg/l
Плътност (B):	1,0 kg/l
Плътност (A+B):	1,02 kg/l
Съотношение на смесване (A:B):	25:75 по маса
Живот на сместа:	около. 60 min (+20°C)
Минимална температура на втвърдяване:	+8°C
Прочимост:	след 18 h (+23°C)
Следващ слой:	след 24h (+23°C)
Крайна якост:	след 7 дни (+23°C)
Якост на адхезия:	> 3 N/mm ² (разрушаване на бетона)