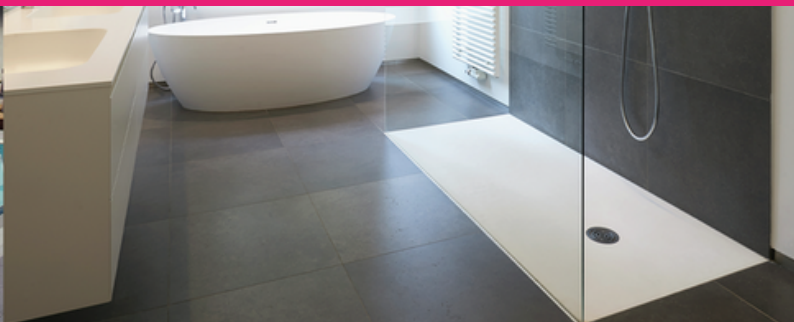




ARDEX EP 500

Epoksydowa żywica gruntująca

- Grunt i mostek szceny na chłonnym i nie chłonnym podłożach wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń
- Grunt systemowy pod uszczelnienie poliuretanowe ARDEX S2-K PU
- Bez konieczności obsypywania piaskiem
- Na ściany i podłogi
- Odcięcie kapilarnie podciąganej wilgoci
- Konsystencja pod szpachlowanie oraz malowanie
- Bezrozpuszczalnikowa



Zakres stosowania

Do wewnątrz i na zewnątrz. Na ściany, podłogi i sufity.

Grunt systemowy pod uszczelnienie poliuretanowe ARDEX S2-K PU na chłonne i nie chłonne podłoża takie jak:

- beton,
- tynki cementowe i cementowo wapienne
- jastrychy cementowe i anhydrytowe,
- płytki ceramiczne
- lastryko
- suche jastrychy
- masy szpachlowe

W przypadku posadzek betonowych i cementowych można stosować ARDEX EP 500 jako barierę przeciwko wilgoci kapilarnej oraz wilgoci resztkowej o zawartości do maksymalnie 6%.

Rodzaj (Opis materiału)

Dwuskładnikowa, barwiona na czerwono żywica epoksydowa o właściwościach tiksotropowych, zawierająca specjalne dodatki i wypełniacze.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być mocne, odpylone, wolne od substancji obniżających przyczepność w stosunku do oczekiwanych wartości. Większe ubytki i nierówności naprawić i wygładzić powierzchnię.

Jastrychy anhydrytowe muszą mieć wilgotność maksymalnie 0,5%.

Mieszanie

Składniki żywicy i utwardzacza miesza się w odpowiednich proporcjach w dostarczonych, oryginalnych pojemnikach. Składnik utwardzający dodaje się do żywicy, kilkakrotnie przebijając pokrywkę ostrym przedmiotem. Należy lekko podnieść pokrywkę i pozwolić, aby zawartość całkowicie spłynęła. Następnie zdjąć pokrywkę i intensywnie wymieszać składniki za pomocą odpowiedniego mieszadła.

Stosowanie produktu

ARDEX EP 500 należy nakładać równomiernie i w sposób zapewniający pełne pokrycie podłoża za pomocą stalowej, gładkiej pacy. W razie potrzeby żywicę można również nakładać za pomocą wałka z krótkim lub średnim włosiem albo pędzla.

Po utwardzeniu ARDEX EP 500 należy nałożyć ARDEX S2-K PU w ciągu 5 dni. Jeśli w tym czasie nie zostanie wykonana izolacja, ARDEX EP 500 należy posypać piaskiem kwarcowym o uziarnieniu 0,3–0,9 mm. Narzędzia można czyścić za pomocą chusteczek czyszczących ARDEX CW lub środka czyszczącego ARDEX RG, gdy produkt jest jeszcze świeży.

ARDEX EP 500 należy nakładać w temperaturze od +10°C do maks. +30°C oraz w podanym czasie pracy wynoszącym 20–30 minut.

Uwaga

Tylko do użytku profesjonalnego.
Należy przestrzegać wskazówek zawartych w naszych
kartach charakterystyki.

Dane techniczne wg normy jakości ARDEX

Proporcje mieszania	Narzucone przez opakowanie	
Zużycie materiału ok.	Zużycie 100 - 200 g/m²	Warunek w zależności od rodzaju podłoża i metody aplikacji
Ciężar świeżej masy	Ciężar świeżej masy ok. 1,10 kg/l	
Właściwości zastosowania		
Czas pracy ok.	30 minut	
Czas wysychania ok.	Czas 12 godzin	Warunek dla powierzchni ścian i podłóg
Warunki otoczenia podczas stosowania	+20°C	
Szczegóły produktu		
Ogrzewanie podłogowe	tak	
Opakowanie	Pojemnik metalowy 8,5 kg netto	
Składowanie	Chronić przed mrozem. W oryginalnie zamkniętych opakowaniach 12 miesięcy	