



ARDEX R6E

**Podkład epoksydowy odporny na zanieczyszczenia
smarem i olejem**

Łatwy w aplikacji

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz

Nadaje się jako podkład na podłoża zanieczyszczone
smarami i olejami

Do stosowania z systemami poliuretanowymi,
epoksydowymi lub cementowymi ARDEX



ARDEX CEMENTO, S.A.
P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18
T. 93 846 62 52 • F. 93 846 74 38
08520 • LES FRANQUESES DEL VALLES(Barcelona)
www.ardex.es • ardex@ardex.es

ARDEX Polska Sp.z o.o.
Stanowice, ul. Jarzębinowa 6
55-200 Oława
tel.: 71 716 45 60
fax: 71 716 45 61
biuro@ardex.pl
www.ardex.pl

Producent z certyfikowanym systemem EN ISO 900

ARDEX R6E

Podkład epoksydowy odporny na zanieczyszczenia smarem i olejem

Opis produktu:

ARDEX R6E to dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy podkład epoksydowy odporny na zanieczyszczenia smarem i olejem.

Zakres stosowania:

Gruntowanie powierzchni betonowych lub cementowych załuszczonych lub zaolejonych przed nałożeniem powłok epoksydowych, poliuretanowych lub poliuretanowo - cementowych ARDEX. Nadaje się również do stosowania z cementowymi systemami samopoziomującymi lub innymi odpowiednimi produktami cementowymi ARDEX (ARDEX SF, ARDEX K 80). W takim przypadku świeżą żywicę należy zasypać piaskiem kwarcowym np. ARDEX QS.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże przeznaczone do gruntowania należy uprzednio przygotować mechanicznie; musi być czyste i pozbawione luźnych elementów. Wszelkie naprawy podłoża należy wykonać przed nałożeniem gruntu. Po przygotowaniu podłoża należy przeprowadzić odtłuszczenie powierzchni za pomocą środka odtłuszczającego ARDEX DGR, zwracając szczególną uwagę na mechaniczne usunięcie nadmiaru wosku, tłuszczu lub oleju, które mogą się na niej znajdować. Nakładanie ARDEX DGR można przeprowadzić za pomocą szczotki lub miotły, pozostawić na 3-4 minuty, a następnie zebrać wilgotnym mopem. Może zająć potrzeba nałożenia środka odtłuszczającego więcej niż jeden raz. Jeśli zanieczyszczenie nie jest zbyt duże, ARDEX DGR można stosować rozcieńczony w proporcji 1:5-1:10 z czystą wodą. Po odtłuszczeniu podłoża można bezpośrednio nawilżone podłoże pokryć ARDEX R6E (unikając gromadzenia się wody). W przypadku podłoża bardzo zanieczyszczonych tłuszczami i olejami może być konieczne użycie palników w połączeniu z mechanicznym przygotowaniem i użyciem ARDEX DGR przed użyciem ARDEX R6E.

Mieszanie produktu:

Produkty dozuj się w odpowiednich proporcjach do oryginalnych opakowań. Utwardzacz (składnik B) dodaje się do żywicy (składnik A) i miesza mechanicznie za pomocą mieszadła spiralnego na niskich obrotach, aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Należy zadbać o dokładne wymieszanie składników. Żywicę należy nakładać natychmiast po zmieszaniu składników. Czas przydatności do użycia wynosi 20 minut w temperaturze +20°C.

Czas przydatności ulega skróceniu w wysokich temperaturach, a wydłużeniu w niskich. W wysokich temperaturach zaleca się wylanie produktu na podłoże natychmiast po wymieszaniu, ponieważ zachodzi reakcja egzotermiczna, a ciepło wewnątrz pojemnika dodatkowo skraca czas przydatności do użycia.

Aplikacja:

Produkt nakładać w temperaturach powyżej +10°C i poniżej +30°C. ARDEX R6E należy nakładać wałkiem o krótkim lub średnim włosiu, pędzlem lub wałkiem do aplikacji na mokro. W zależności od porowatości podłoża, zaleca się nałożenie jednej lub kilku warstw, aby uzyskać równomierną powierzchnię. Jeśli wymagane jest nałożenie więcej niż jednej warstwy, należy to zrobić po minimum 8 godzinach, a maksymalnie 24 godzinach.

Czyszczenie narzędzi:

Wszystkie narzędzia należy oczyścić za pomocą środka ARDEX RTC przed utwardzeniem żywicy.

Środki ostrożności:

Żywica: Szkodliwa po połknięciu. Powoduje poważne podrażnienie skóry i oczu. Może powodować uczulenie lub reakcję alergiczną u osób wrażliwych. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Zawiera składniki epoksydowe.

Utwardzacz: Szkodliwy po połknięciu. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje oparzenia skóry i poważne uszkodzenia oczu. Podczas mieszania lub aplikacji należy zachować następujące środki ostrożności: zapewnić odpowiednią wentylację i unikać kontaktu materiału z oczami, nozdrzami, nosem lub skórą. Nosić rękawice ochronne, odzież ochronną, okulary ochronne i osłonę twarzy. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć dużą ilością wody i skonsultować się z lekarzem. W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast umyć wodą z mydłem (nie używać rozpuszczalników). Unikać długotrwałego kontaktu ze skórą, szczególnie w przypadku osób z alergią na materiały epoksydowe. Po pracy i podczas przerw należy dbać o higienę osobistą, zawsze myjąc ręce. Zachować ostrożność podczas zdejmowania rękawic, aby uniknąć zanieczyszczenia ich wnętrza.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG

ODDECHOWYCH: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Chronić przed dziećmi. W przypadku przypadkowego połknięcia produktu, natychmiast zwrócić się o pomoc lekarską; nie wywoływać wymiotów. W przypadku utrzymywania się podrażnienia oczu lub skóry, należy zwrócić się o pomoc lekarską. W razie wypadku należy skonsultować się z lekarzem.

Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi.

Więcej informacji znajduje się w Karcie Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej.

Dane techniczne

(na podstawie testów przeprowadzonych w naszym laboratorium zgodnie ze standardami jakości Ardex)

Wygląd:	Lepka ciecz
Czas pracy (20°C):	Ok. 20 min.
Wydajność:	Ok. 250 g/m ² na warstwę
Czas między warstwami:	Min.: 8 godzin Max.: 24 godziny
Lekki ruch:	48 godzin
Całkowite utwardzenie:	7 dni
Aplikacja:	Wałkiem o krótkim lub średnim włosiu, pędzlem
Proporcje mieszania (wagowo):	5 A: 3 B
Opakowanie:	Zestaw 8 Kg (A+B).
Składowanie:	Okres przydatności 12 miesięcy w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach

Firma Ardex ponosi odpowiedzialność za jakość swoich produktów. Zalecenia dotyczące stosowania podane w niniejszym dokumencie oparte są na testach i doświadczeniu praktycznym. Dawkowanie i stosowanie wykraczające poza zakres niniejszych informacji wyłączają naszą odpowiedzialność za produkt i jego zastosowanie. W przypadku pytań lub wątpliwości dotyczących produktu prosimy o kontakt z Działem Technicznym. Niniejsza karta charakterystyki jest ważna do momentu opublikowania nowego wydania.