



ARDEX PU 5

Szybka żywica naprawcza

Dwuskładnikowa żywica poliuretanowa o szerokim spektrum zastosowań



Do stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz

Przeznaczona do trwałego wypełniania rys, pęknięć i fug

O słabym zapachu

Stosowana do mocowania metalowych szyn, profili, listew mocowanych za pomocą kotew itd.

Jako klej do szybkiej naprawy różnego rodzaju posadzek

Krótki czas wiązania oraz możliwość szybkiego obciążenia powierzchni

Do stosowania z zasypem kwarcowym ARDEX QS

Wyprodukowane
w systemie jakości
QM/UM zgodnym z
DIN EN ISO 9001/14001

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

ARDEX GmbH
58430 Witten · Postfach
61 20 DEUTSCHLAND
Tel.: +49 (0) 23 02/664-0
Fax: +49 (0) 23 02/664-240
kundendienst@ardex.de
www.ardex.de

ARDEX PU 5

Szybka żywica naprawcza

Zakres stosowania:

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Żywica jest przeznaczona do trwałego wypełniania rys, dylatacji skurczowych i pęknięć, a także do mocowania listew za pomocą kotew, szyn i profili metalowych i drewnianych oraz innych materiałów. Żywica jest stosowana jako spoiwo do mocowania różnych okładzin podłogowych, takich jak parkiet, laminat, itp. Żywica nadaje się do łączenia jastrychów również w systemach z ogrzewaniem podłogowym. Do usuwania drobnych rys, bez konieczności ich powiększania, zalecamy użycie wielofunkcyjnej żywicy epoksydowej ARDEX EP 2000 (naprawa spękań włosowatych).

Opis materiału:

ARDEX PU 5 żywica do szybkich napraw dostarczana jest w opakowaniu łączonym, składającym się z 2 składników – składnik A (żywica) oraz składnik B (utwardzacz). Do zestawu dołączane są także klamry.

Przygotowanie i stosowanie materiału:

Podłoże musi być nośne, suche, oraz wolne od wszelkiego rodzaju substancji zmniejszających przyczepność.

Do żywicy dodać utwardzacz a następnie intensywnie mieszać tak długo, aż powstanie jednorodna masa. Możliwe jest także częściowe przygotowanie materiału. Obowiązuje wtedy zasada mieszania 8 części składnika A do 2 części składnika B, różnice w ilości poszczególnych składników skutkować będą szybkością wiązania masy naprawczej. Czas wiązania uzależniony będzie od ilości dodanego utwardzacza. Wszelkiego rodzaju pęknięcia i rysy należy odpowiednio wcześniej poszerzyć oraz co 20 cm naciąć poprzecznie. Głębokość nacięć powinna wynosić ok. połowę grubości warstwy jastrychu. Podczas wykonywania prac należy uważać na przewody doprowadzające wodę oraz prąd, np. w przypadku jastrychów z ogrzewaniem podłogowym. Następnie usunąć pył – najlepiej odkurzyć. Klamry umieścić w nacięciach i uzupełnić żywicą do szybkich napraw ARDEX PU 5. Nadmiar materiału zebrać szpachelką a następnie zasypać świeży jeszcze produkt piaskiem kwarcowym ARDEX QS.

Fugi i rysy należy uzupełnić dopiero po uzyskaniu przez podłoże odpowiedniego stanu związania i stopnia twardości (prace wykonywać na twardym i zwiazanym podłożu). W przypadku szerszych szczelin można wymieszać żywicę ARDEX PU 5 z piaskiem kwarcowym ARDEX QS w stosunku maksymalnie 1:1. Połączenie wymieszanej żywicy i wypełniacza kwarcowego powoduje podwyższenie stopnia lepkości materiału – substancja staje się gęstrza.

W przypadku łączenia okładzin lub innych elementów, nie należy wykonywać zasypu kwarcowego. Łączone elementy lub okładziny należy położyć na świeżej warstwie żywicy i zabezpieczyć przed przesunięciem. Nadmiar żywicy należy niezwłocznie usunąć lub posypać piaskiem kwarcowym ARDEX QS. Wszelkiego rodzaju świeże zanieczyszczenia usuwać przy pomocy odpowiedniego środka czyszczącego.

Żywicę po utwardzeniu można usunąć wyłącznie metodą mechaniczną. Łączone elementy oraz układane okładziny należy oczyścić z wszelkich zanieczyszczeń i warstw oddzielających.

W przypadku jakichkolwiek niejasności wykonać klejenie próbne.

Żywicę ARDEX PU 5 należy stosować w temperaturach wyższych niż +5°C (podłoże i powietrze w pomieszczeniu). Niższe temperatury wydłużają, natomiast wyższe temperatury skracają czas obróbki, stosowania i wiązania.

Wskazówka:

Składnik A (Żywica):

Chronić przed kontaktem z oczami, skórą oraz odzieżą.

Składnik B (Utwardzacz):

Powoduje podrażnienia skóry. Może wywoływać reakcje alergiczne. Drażniący oczy. Drażniący dla dróg oddechowych. Kontakt ze skórą może spowodować uczulenia. Używać produktu w odpowiedniej odzieży ochronnej – rękawice ochronne/odzież ochronna/ochrona dróg oddechowych/ochrona twarzy. Unikać wdychania oparów.

PRZY KONTAKCIE Z OCZAMI: płukać przez kilka minut pod bieżącą wodą. Usunąć szkła kontaktowe. Dalej płukać.

PRZY PODRAŻNIENIU SKÓRY LUB WYSYPCE: Zasięgnąć porady lekarza.

Odpady oraz pojemniki należy zabezpieczyć i usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Dane techniczne według normy jakości ARDEX:

Materiał:	Poliuretan i utwardzacz
Mieszanie:	Składnik A: 815 g puszka Składnik B: 185 g puszka
Gęstość:	ok. 1,5 kg / l
Barwa:	Żywica: szara Utwardzacz: beżowy
Zużycie materiału:	Zużycie materiału uzależnione jest od szerokości i głębokości szczelin/fug/pęknięć. Do zamknięcia szczelin dylatacyjnych zużycie wynosi ok. 200 g/m materiału.
Czas obróbki (+20 °C):	ok. 10 minut
Możliwość obciążenia (+20 °C):	20 minut
Oznakowanie wg GHS/CLP:	Składnik A: brak Składnik B: GHS07 „wykrzyknik“ GHS08 „szkodliwy dla zdrowia Signalwort: niebezpieczeństwo
Oznakowanie wg GGVSEB/ADR:	(oba składniki) brak
Opakowanie:	Opakowanie łączone 815 g żywicy / 185 g utwardzacza + klamry pakowane w zestawy po 4 w kartonie
Magazynowanie:	Przechowywać w suchych pomieszczeniach. Chronić przed mrozem. Okres trwałości wynosi 9 miesięcy w oryginalnych opakowaniach.

Ponosimy pełną odpowiedzialność za wysoką jakość naszych produktów. Zalecenia dotyczące obróbki zostały opracowane na podstawie wieloletnich doświadczeń; Są to jednak tylko zalecenia ogólne, które nie gwarantują zachowania właściwości produktu, ponieważ nie mamy wpływu na warunki panujące na placu budowy oraz wykonanie prac.