

# Aqualack Podkład epoksydowy 2K

## Opis produktu:

Preparat polepszający przyczepność 2K na bazie żywicy epoksydowej przeznaczony do niechlodnych, sztywnych podłoży, wewnątrz i na zewnątrz, z aktywną ochroną antykorozyjną.

## Zastosowanie:

Wewnątrz i na zewnątrz na żelazo, stal, powierzchnie ocynkowane, aluminium, płytach gipsa, płytach resopal, płytach wierzalitek, płytki ceramiczne, angobowane płytki ceramiczne, stare powłoki poliuretanowe, poliestrowe i epoksydowe.

## Właściwości:

- niska zawartość rozpuszczalników
- szybko schnący
- uniwersalne dalsze możliwości przetwarzania
- matowy
- z aktywną ochroną antykorozyjną żelaza, powierzchni stalowych i ocynkowanych
- możliwość dalszej obróbki prawie wszystkimi powłokami nawierzchniowymi 1K i 2K

## Spoiwo:

Wodorocieńczalna dwuskładnikowa żywica epoksydowa

## Ciężar właściwy:

Lakier bazowy: ok. 1,55 g/ml  
Utwardzacz: ok. 1,10 g/ml  
Gęstość mieszania: ok. 1,36 g/ml

## Stopień połysku:

Matowy

## Odcienie:

Szeroka gama bieli i kolorów dostępna w ramach usługi mieszania kolorów MEGA Mix.

## Wielkość opakowania:

Lakier bazowy 3,6 kg + utwardzacz 2,4 kg  
Lakier bazowy 0,81 kg + utwardzacz 0,54 kg

## Przygotowanie materiału:

Dodać utwardzacz do bazy gruntującej wyłącznie w podanych proporcjach mieszania. Energicznie wymieszać wolnoobrotowym mieszadłem (maks. 400 obr./min). Przydatność do stosowania jest uzyskiwana natychmiast po wymieszaniu. Nie mieszać świeżo wymieszanego materiału z ilością resztkową produktu.

## Proporcje mieszania:

Masa gruntująca: utwardzacz 3:2 (wagowo)

## Stosowanie:

Pędzel, wałek i natrysk (bezpowietrzny).

## Przydatność do stosowania:

W temperaturze 20 °C ok. 3 godz.

## Sposób przygotowania podłoża:

Podłoża muszą być nośne, wolne od zabrudzeń, substancji oddzielających i suche. Usunąć luźne powłoki. Oczyszczyć i dobrze wyszlifować stare, przylegające powłoki. Powierzchnie szpachlowane muszą być całkowicie suche.

Należy przestrzegać przepisów VOB (niemieckie Znormalizowanie zasady zlecenia i wykonywania robót budowlanych), część C, DIN 18363, ust. 3. Podłoża ceramiczne po czyszczeniu na mokro należy zawsze przeszlirować mechanicznie papierem ściernym lub innym materiałem ściernym. Cynk, elementy ocynkowane i aluminium można czyścić amoniakalnym środkiem zwilżającym lub preparatem MEGA 941 Clean włókniną ścierną, a następnie przemyć czystą wodą. Usunąć rdzę ze skorodowanych powierzchni żelaza, stali i cynku do surowego metalu (Sa 2½). Podłoża zawierające azbest można czyścić i przetwarzać wyłącznie zgodnie z TRGS 519. Co do zasady sprawdzać podłoża pod kątem nośności. W zależności od stopnia naprężenia (ogólnie na powłokach PCV oraz typu „coil-coating”) należy wykonać warstwę testową połączoną z testem przyczepności zgodnie z ISO 2409.

## Możliwość dalszej obróbki:

Wszystkimi dostępnymi na rynku farbami dwuskładnikowymi, farbami na bazie żywic syntetycznych, farbami do tworzyw sztucznych i farbami akrylowymi najpóźniej po 48 godzinach. W przeciwnym razie wymagane jest dokładne szlifowanie.

## Dane techniczne

### Rozcieńczanie:

Stosować w stanie nierozcieńczonym. Rozcieńczanie wodą ma negatywny wpływ na przyczepność produktu.

### Czyszczenie sprzętu roboczego:

Przed i po użyciu umyć dokładnie wodą.

### Zużycie:

Ok. 160 g/m<sup>2</sup> (w zależności od obiektu i podłoża)

### Schnięcie:

W temperaturze 20 °C i przy 65 % wilgotności względnej:

Pyłosuchość: po ok. 25 min

Możliwość dalszego przetwarzania: po 4 - 6 godz. wodnymi i po ok. 12 - 14 godz. rozpuszczalnikowymi powłokami nawierzchniowymi

### Natrysk bezpowietrzny:

Lepkość: oryginalna  
dostosować tylko w razie potrzeby.

Dysza: 0,018 - 0,021 cala

Kąt natrysku: w zależności od podłoża do 40°

Ciśnienie: ok. 160 barów

## Ogólne wskazówki

### Temperatura stosowania:

Nie przetwarzać w temperaturze poniżej +10 °C i powyżej 30 °C.

### Szczególne wskazówki:

Brak rozpoznawalnego końca okresu przydatności produktu do użycia. Jego przekroczenie prowadzi do utraty przyczepności. Zmiana temperatury skraca lub wydłuża przydatność produktu do użycia.

## Przechowywanie:

Stabilny przez co najmniej 12 miesięcy w zamkniętym oryginalnym opakowaniu w suchym, chłodnym miejscu, bez dostępu mrozu.

## Skład zgodnie z wytycznymi dyrektywy VDL:

Addukt poliaminowy, dwutlenek tytanu, pigmenty nieorganiczne, wypełniacze mineralne, dwutlenek krzemu, woda, dodatki

## Środki ochronne:

Przestrzegać karty charakterystyki bezpieczeństwa i arkusza informacyjnego (przetwarzanie żywic epoksydowych) stowarzyszenia branży chemicznej!

## Wskazówki dotyczące utylizacji:

Utylizacja zawartości/pojemnika zgodnie z lokalnymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami. Przekazywać do recyklingu tylko całkowicie puste pojemniki. Pojemniki z resztkami farb oddać do punktu zbiórki starych farb.

## Wartość dopuszczalna UE dla tego produktu:

Kategoria produktu: A/J  
140 g/l LZO (2010)

Ten produkt zawiera maks. 140 g/l LZO.

## GISCODE:

Masa gruntująca: RE 10  
Utwardzacz: RE 10

## Przestrzegać karty charakterystyki bezpieczeństwa!

