

## ADLER Aqua-Isospeed Thix

## 31017

Wodorozcieńczalny, kryjący, pigmentowy lakier wypełniający do **mebli i elementów wyposażenia wnętrza**, jak również do przerabiania przemysłowego.

### OPIS PRODUKTU

#### Informacje ogólne

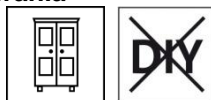
Wodny, kryjący lakier wypełniający o bardzo dobrej stabilności, bardzo szybko schnący, silnie wypełniający i o bardzo dobrej szlifowalności (szlifowanie ręczne i maszynowe). Do przerabiania jako 1- i 2- składnikowy. Przy zastosowaniu lakieru 2- składnikowego posiada bardzo dobre właściwości izolujące barwne składniki drewna rozpuszczalne w wodzie.

#### Szczególne właściwości Normy na metody badań

- Norma **ÖNORM A 1605-12** (powierzchnie mebli)  
Reakcja na ogień: 5-B (trudno zapalne powierzchnie mebli)
- Norma **ÖNORM A 3800-1** (klasyfikacja ogniowa) w połączeniu z trudnopalnym podłożem i lakierem pokrywającym: trudnopalny (poprzednio B 1 według normy B 3800-1), Q1, Tr1
- **Francuskie rozporządzenie DEVL1104875A** w sprawie oznakowania produktów malarskich do budownictwa pod względem emitowania przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+



#### Zastosowania



- Silnie wypełniający podkład do powierzchni pokrywanymi lakierami pigmentowanymi do mebli i elementów wyposażenia wnętrza
- Nadaje się bardzo dobrze do elementów profilowanych i listew z powodu dobrego trzymania się na powierzchniach pionowych
- Do izolowania wszystkich pokryć kryjących pigmentowanych, także w odcieniach białych oraz pastelowych, przed lakierowaniem drewna zawierającego barwne składniki drewna rozpuszczalne w wodzie
- 2- składnikowy nadający się do dobrej jakości płyt MDF
- W przypadku wielowarstwowych klejonych płyt nośnych zaleca się przerabianie 2- składnikowe
- Pokrycia trudnopalne i trudno zapalne

### PRZERABIANIE

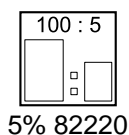
#### Wskazówki dotyczące przerabiania



- Przed użyciem proszę produkt wymieszać
- Konieczne jest zachowanie temperatury lakieru, przedmiotu lakierowanego i pomieszczenia na poziomie przynajmniej +15°C
- W zależności od gatunku drewna i jego pochodzenia zawartość barwnych składników rozpuszczalnych w wodzie może się znacznie wahać. Dlatego też zaleca się zawsze wykonanie próbnego lakierowania oryginalnego drewna, by móc ocenić efekt izolowania
- W przypadku niedostatecznej ilości naniesienia i/lub silniejszego rozcieńczenia zmniejsza się efekt izolowania

- Do uzyskania wypełnionej powierzchni konieczne jest dwukrotne ew. maks. potrójne naniesienie lakieru wypełniającego ze szlifowaniem międzyoperacyjnym
- Jeśli dla pierwszej warstwy wypełniającej w celu izolowania zastosowano 2- składnikowy produkt ADLER Aqua-Isospeed Thix 31017, do dalszych pokryć można użyć produkt 1- lub 2-składnikowy. Jeśli naniesiono pierwszą warstwę wypełniającą 1- składnikowo, powinno się kontynuować przerabianie 1- składnikowe kolejnych pokryć
- Proszę przestrzegać naszych „Wytucznych do pracy z lakierami wodorozcieńczalnymi“

### Proporcje mieszania



Lakier wypełniający ADLER Aqua-Isospeed Thix 31017 można stosować opcjonalnie z utwardzaczem i w podanych proporcjach mieszania. Odchylenia mogą doprowadzić do powstania wad lakierowania.

100 części wag. ADLER Aqua-Isospeed Thix 31017  
5 część wag. ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

lub

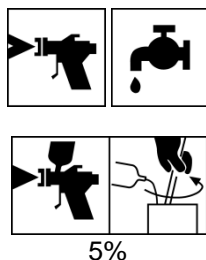
15 części obj. ADLER Aqua-Isospeed Thix 31017  
1 część obj. ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

Utwardzacz ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 wymieszać starannie ze składnikami lakieru, najlepiej maszynowo za pomocą mieszadła koszykowego. Godne polecenia jest zastosowanie agregatu lakierniczego mieszającego 2 komponenty.

### Czas przydatności gotowej mieszaniny do użycia

3 godziny, przy temperaturze około 20 °C. w wyższych temperaturach czas przydatności ulega skróceniu.

### Techniki nanoszenia



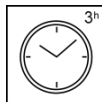
Metoda nanoszenia	Airless	Airless wspierany powietrzem (Airmix, Aircoat itp.)	Pistolet z kubkiem
Dysza (ø mm)	0,28-0,33 z dyszą ze wstępnym rozpylaniem	0,28-0,33	2,0
Ciśnienie natrysku (ba )	1 0-120	100-120	3-4
Powietrze rozpylające (bar)	-	1-2	-
Rozcieńczalnik	Woda		
Dodatek rozcieńczalnika w %	-	-	5
Lepkość (s) kubek 4 mm, 20°C	-	-	ok. 80
Ilość наносzona (g/m <sup>2</sup> )	ok. 150-250 na jedno naniesienie; całkowita ilość naniesiona maks. 750		

### Czasy schnięcia

Nadający się do następnego lakie-

przynajmniej po 3 godz.

(w 23°C i przy 50% wilgotności względnej)



rowania Aqua-Isospeed Thix 31017	
Nadający się do następnego lakierowania Pigmocryl CFB 31105++	po ok. 12 godz.
Nadający się do wykonywania prac i do s ładania warstwami	po wyschnięciu przez noc

Podane wartości są orientacyjne. Schnięcie zależy od podłoża, grubości warstwy, temperatury, wymiany powietrza i jego względnej wilgotności.

### Czyszczenie narzędzi pracy



Natychmiast po użyciu oczyścić wodą. Przyschnięte resztki lakieru usunąć za pomocą środka ADLER Aqua-Cleaner 80080 (w stosunku 1:1 rozcieńczonego wodą)

## PODŁOŻE

### Rodzaj podłoża

Do lakierowania kryjącego odpowiednie drewno lite ew. płyty wiórowe lub z włókien drzewnych, fornirowane ew. pokryte folią gruntującą

### Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, nośne, wolne od tłuszczów i wosków oraz od pyłu drzewnego.

Na płyty MDF dobrej jakości i o wysokiej gęstości (np. przy płytach 19 mm, 700 kg/m<sup>3</sup>) może zostać zastosowany ADLER Aqua-Isospeed Thix 31017 z dodatkiem 5% utwardzacza ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 bez wcześniejszego izolowania. Płyty gorszej jakości muszą przejść wcześniejszą izolację przed pierwszą warstwą wypełniającą, tak samo jak przy przerabianiu 1- składnikowym ADLER Aqua-Isospeed Thix 31017 (np. za pomocą ADLER Aqua-Soft CFB 30361++).

W przypadku stosowania do mebli sanitarnych w przetwarzaniu 2- składnikowym polecamy zastosowanie odpornych na wilgoć płyt MDF typu V100 i ADLER Aqua-Isospeed Thix 31017. Odradza się do stosowania dla powierzchniach poziomych, które często są wystawione na działanie wody, jak np.: białe łazienkowe z umywalkami.

### Przygotowanie podłoża

- **Drewno liściaste:** szlifowanie papierem o granulacji 150 – 180
- **Drewno iglaste:** szlifowanie papierem o granulacji 100 – 150
- **Płyty nośne pokryte folią podkładową:** szlifowanie papierem o granulacji 220
- **Płyty MDF:** szlifowanie oczyszczające/ wyrównujące papierem o granulacji 180 - 220

Przy wykonywaniu szlifowania stosować filtr przeciwpyłowy P3.

## WYKONANIE POKRYCIA

### Gruntowanie

1 × ADLER Aqa-Isospeed Thix 31017


Czas suszenia 3 godz.

### Szlifowanie międzyoperacyjne



Zagruntowane powierzchnie przeszlifować papierem o granulacji 280.

Unikać przeszlifowania na wylot!

	<p>Szlifowanie należy wykonać bezpośrednio przed naniesieniem lakieru nawierzchniowego, by zapewnić dobrą przyczepność.</p> <p>Podczas wykonywania szlifowania stosować filtr przeciwpyłowy P2.</p>		
<b>Warstwa pośrednia</b>	<p>1 – 2 x ADLER Aqua-Isospeed Thix 31017</p> <p>Po ostatnim naniesieniu lakieru wypełniającego należy przynajmniej na 12 godzin (w temp. pokojowej) pozostawić do schnięcia przed szlifowaniem międzyoperacyjnym, aby zapewnić dobry poziom kolejnego lakierowania nawierzchniowego, oraz optymalną izolację przy przerabianiu 2- składnikowym.</p>		
<b>Szlifowanie międzyoperacyjne</b>	<p>Szlifowanie międzyoperacyjne papierem o granulacji 320 – 360</p> <p>Unikać przeszlifowania na wylot!</p> <p>Szlifowanie należy wykonać bezpośrednio przed naniesieniem lakieru nawierzchniowego, by zapewnić dobrą przyczepność.</p> <p>Podczas wykonywania szlifowania stosować filtr przeciwpyłowy P2.</p>		
<b>Lakierowanie nawierzchniowe</b>	<p>1 × ADLER Pigmocryl CFB o wybranym odcieniu barwy 31105++</p>		
<b>PIELĘGNACJA</b>			
	<p>Czyszczenie za pomocą środka do czyszczenia mebli ADLER Clean Möbelreiniger 96490.</p> <p>Proszę przestrzegać właściwych Kart Technicznych dla produktów.</p>		
<b>INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA</b>			
<b>Wielkości pojemników</b>	ADLER Aqua-Isospeed Thix 31017	5,6 kg	22 kg
	ADLER Aqua-PUR-Härter 82220	1 x 280 g	1 x 1,1 kg
<b>Odcienie barwy / stopnie połysku</b>	Biały	31017	
<b>Produkty dodatkowe</b>	Utwardzacz ADLER Adua-PUR-Härter 82220		
<b>INNE INFORMACJE</b>			
<b>Trwałość / przechowywanie</b>	<p>9 miesięcy, oryginalnie zamknięty. Przechowywać w miejscu chłodnym, ale zabezpieczonym przed mrozem.</p>		
			
<b>Dane techniczne</b>	<p>Lepkość w postaci dostarczonej: ok. 8.000 ± 500 cP (Brookfield Spindel 4 / 20 UpM / 2 min / 20 °C)</p> <p>Lepkość mieszaniny: ok. 7.000 ± 500 cP (Brookfield Spindel 4 / 20 UpM / 2 min / 20 °C)</p>		
<b>Dane BHP</b>	<p>Proszę zapoznać się z Kartą Charakterystyki dla danego produktu. Aktualną wersję można ściągnąć ze strony <a href="http://www.adler-lacke.com">www.adler-lacke.com</a></p> <p>Należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Zapewni to fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2 – EN 141 / EN 143).</p>		
	