

# ARBORITEC

## Compo

### Właściwości

Lakier ARBORITEC Compo jest 2-komponentowym, poliuretanowym lakierem na bazie wody. Odnacza się świetną przyczepnością, wspaniałą wytrzymałością na mechaniczne oraz zwykłe zużycie. Odporny jest również na działanie powszechnie stosowanych detergentów. Compo przeznaczony jest do lakierowania podłóg drewnianych w obiektach, gdzie wymagana jest odporność na bardzo silne ścieranie. Jest także odpowiedni do sportowych podłóg drewnianych zgodnie z normą DIN standard no.18032. Compo zapewnia podłodze nie tylko naturalny wygląd, ale również wieloletnią ochronę, właściwie bez potrzeby zbytecznego wysiłku. Compo występuje w połysku, półmacie oraz w wersji matowej.

### Przygotowanie powierzchni

Powierzchnia, która ma być lakierowana musi być starannie wyszlifowana, sucha i wolna od pyłu po szlifowaniu oraz innych zanieczyszczeń. Temperatura podłogi nie może być mniejsza niż +14°C, ale nie wyższa niż +28°C, a idealna wilgotność powietrza to 55%.

### Lakierowanie lakierem Compo z utwardzaczem wolnym od izocyjaniny (0,05L)

Przygotowanie podłóg lakierowanych fabrycznie oraz podłóg uprzednio lakierowanych: Przed użyciem dodaj czystą wodę do Compo AZ-Hardner oraz dokładnie wymieszaj. Następnie dodaj utwardzacza do lakieru. Mieszanie dobrze wstrząsając przynajmniej 1 minutę. Gotowa mieszanina musi pozostać chwilę przed aplikacją, aby zniknęły bąbelki powietrza, powstałe w trakcie mieszania. Temperatura pomieszczenia powinna wynosić ok +20°C podczas lakierowania i schnięcia. Powinno się przetestować lakier na mniejszej powierzchni, aby upewnić się, że kolor i efekt jest dokładnie taki jak zamierzono. Mieszanina pozostała może być użyta w późniejszym terminie pod warunkiem przechowywania jej w zamkniętym pojemniku po dodaniu następnej porcji utwardzacza. Wydajność: 8-10 m<sup>2</sup>/litr (100-120g/m<sup>2</sup>) na warstwę. Zalecane systemy lakierowania:

Na surowe drewno: 1 x Podkład + 2-3 x Compo  
Minimalne zużycie lakieru to 0,25l/m<sup>2</sup> łącznie na wszystkie warstwy  
Zaleca się po nałożeniu pierwszej warstwy (podkładu) oraz kolejnej lakieru zmatowić powierzchnię przy użyciu tarczy / siatki ścierniej lub papieru ściernego o granulacji 120 lub drobniejszej.

Na drewno polakierowane: 1-2 x Compo, po zmatowieniu i wykonaniu próby przyczepności W razie dodatkowych pytań prosimy o kontakt z dystrybutorem.

### Zdrowie i ekologia

Compo nie jest klasyfikowane jako niebezpieczne dla zdrowia lub środowiska. Zwyczajowo handel środkami chemicznymi jest starannie obserwowany. Utwardzacz Compo jest sklasyfikowany jako substancja drażniąca wymagająca wentylacji w czasie pracy. Należy używać rękawiczek ochronnych i okularów dla pełnego bezpieczeństwa. W przypadku kontaktu ze skórą należy użyć mydła i wody, w przypadku dostania się substancji do oczu należy użyć dużej ilości wody do wypłukania. Więcej informacji w Karcie Bezpieczeństwa towaru.

### Użytkowanie i pielęgnacja lakieru

Po około 24 godzinach od ostatniego lakierowania, można zacząć ustawiać lżejsze meble na podłodze. Po około 5 dniach lakier będzie całkowicie utwardzony. Wtedy można umyć podłogę mokrym mopem i neutralnym lub lekko alkalicznym środkiem czyszczącym dodanym do wody, np. Arboritec Cleaner i położyć dywany. Proszę również zapoznać się z ulotką o pielęgnacji podłóg lakierowanych Arboritec.



### Dane techniczne

Typ lakieru:	2-komponentowy 100% poliuretanowy lakier na bazie wody
Lepkość:	Okolo 22-23 sekundy (FC4, +20°C)
Zawartość substancji stałych:	Okolo 32%
Ciężar:	1,1kg/L
Wydajność:	8-10 m <sup>2</sup> /litr na warstwę
Czas schnięcia:	2-4 h
Pełna twardość	5 dni
Wartość pH:	Okolo 8
Połysk: (60°Gardner)	mat: ok. 15 półmat: ok. 40
Czas przechowywania:	12 miesięcy od daty produkcji, w nie otwieranym, oryginalnym opakowaniu
Magazynowanie/transport:	Temperatura nie może spaść poniżej +5°C lub przekroczyć +25°C podczas magazynowania i transportu.
Doskonała odporność na zarysowania, wodę i detergenty oraz chemię domowego użytku	
Spełnia normę:	0,4-0,65 (DIN 18 032 cz. 2)
Odporność na ścieranie:	Ok. 1,4 mg/100 obrotów (SIS 923509)
Twardość:	po 24 godzinach: 130 K/sec Karencji: 150 K/sec
Rozpuszczalniki:	Niewskazane
Toksyczność:	inna niż niebezpieczna
Palność:	niepalny
Bezpieczeństwo:	Lakier: Niesklasyfikowany Utwardzacz: wolny od izocyjaniny
Wielkość opakowania:	utwardzacz: 0,05l 3 x 4,5 litra

**ARBORITEC POLSKA SP. z o.o.**  
UL. PUŁAWSKA 138/4, 02-642 WARSZAWA

tel: 602-783 412; 604-551 059 tel/fax. 22 851 47 60  
e-mail: arboritecpolska@gmail.com