

ADLER Metallgrund

54033 ++

Rozpuszczalnikowy podkład antykorozyjny do zastosowań amatorskich i rzemiosła

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Podkład na bazie chudych żywic alkidowych z pigmentacją bez ołowiu i chromianu cynku do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych. Doskonałe działanie antykorozyjne na żelazie i stali. Długotrwała odporność na temperaturę 70 °C.

Obszary zastosowania

- Konstrukcje metalowe i maszyny z żelaza i stali



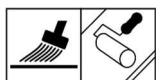
STOSOWANIE

Informacje dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej + 5 °C.
- Optymalna temperatura stosowania wynosi 10 – 25°C przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 40-80%.
- Natrysk jest dozwolony tylko w kabinach natryskowych, które podlegają dyrektywie LZO.

Technika nanoszenia



20-25% 80367



Metoda nanoszenia	Pędzel	Walek	Pistolet kubkowy
Dysza natryskowa (ø mm)	-	-	1,8 – 2
Ciśnienie natrysku (bar)	-	-	2 – 2,5
Rozcieńczalnik	KH-Spritzverdünnung 80367		
Dodatek rozcieńczalnika w %	-	-	ok. 20 - 25
Lepkość kubek 4 mm	ok. 20		
Wydajność na jedno naniesienie (m ² /l)	10 - 12		

Produkt jest gotowy do użycia.

Kształt, jakość i wilgotność podłoża wpływają na zużycie / wydajność. Dokładne ilości zużywane można określić tylko na podstawie przeprowadzonych wcześniej prób lakierowania.

Czasy schnięcia

(temperatura pokojowa 20°C)



Pyłosuchy (ISO 1517)	po ok. 20 min
Suchy w dotyku	po ok. 45 min
Można nanosić kolejną warstwę	po ok. 1 - 2 godz.

Podane wartości są tylko orientacyjne. Czas schnięcia jest uzależniony od podłoża, grubości warstwy, temperatury, wymiany powietrza i jego względnej wilgotności.

Niskie temperatury i/lub wysoka wilgotność powietrza mogą wydłużyć czas schnięcia.

Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych (zbyt szybkie wysychanie).

Czyszczenie narzędzi



Przy użyciu ADLER KH-Spritzverdünnung 80367 lub ADLER Aceton-Waschmittel 95130.

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

Żelazo i stal

Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność takich, jak tłuszcze, woski, silikon itp. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

Należy przestrzegać normy ÖNORM B2230 część 3.

Patrz także Regulamin udzielania zamówień oraz podpisywania umów w zakresie usług budowlanych (VOB), część C, DIN 18363, ustęp 3; Prace malarskie i lakiernicze.

Stare powłoki należy dokładnie usunąć.

Przygotowanie podłoża

Żelazo i stal

Usunąć rdzę do czystego metalu.

Zanieczyszczenia z tłuszczu lub oleju usunąć dokładnie za pomocą ADLER Entfetter 80394.

Stare powłoki

Stare powłoki będące w dobrym stanie przeszlifować papierem o granulacji 120 i oczyścić. Usunąć nietrzymające się podłoża, luźne powłoki.

Należy sprawdzić czy farba będzie trzymała się na starych lakierach na bazie żywic syntetycznych (ryzyko podnoszenia się powłoki).

Prosimy zapoznać się z kartami technicznymi produktów.

BUDOWA POWŁOKI

Warstwa podkładowa

Zastosowanie we wnętrzach: 1 x ADLER Metallgrund 54033 ++

Zastosowanie na zewnątrz: 2 x ADLER Metallgrund 54033 ++

**Szlifowanie
międzyoperacyjne**

Papierem o granulacji 240
Usunąć pył ze szlifowania.

**Warstwa pośrednia i
warstwa końcowa**

Na ADLER Metallgrund 54033 ++ można nanosić większość popularnych rozpuszczalnikowych międzywarstw i nawierzchni. Szczególnie dobrze nadają się:

ADLER Samtalkyd
ADLER Brilliantalkyd
ADLER Express-Maschinenlack

Aplikacja 2-komponentowych lakierów poliuretanowych, jak np. ADLER 2K-PU-Mattlack błyszczący 4527050000 lub ADLER 2K-PU-Multilack matowy 4526050000 powinna w miarę możliwości nastąpić w ciągu 2 dni aby uniknąć podnoszenia się powłoki.

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA**Wielkości pojemników**

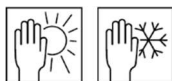
375 ml, 750 ml, 2,5 l, 18 kg, 35 kg

Odcienie barw

Grau (szary) 54033
Rotbraun (brązowo czerwony) 54036
Weiß (biały) 54037

Produkty dodatkowe

ADLER Entfetter 80394
ADLER Ferroblokk 41108
ADLER KH-Spritzverdünnung 80367
ADLER Samtalkyd 52351 ++
ADLER Brilliantalkyd 52301 ++
ADLER Express-Maschinenlack 52750 ++
ADLER 2K-PU-Mattlack błyszczący 4527050000
ADLER 2K-PU-Multilack matowy 4526050000
ADLER Ferrocolor 54111 ++

POZOSTAŁE INFORMACJE**Trwałość / przechowywanie**

Przynajmniej 3 lata w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).

Dane techniczne

Zawartość LZO Wartość graniczna UE dla ADLER Metallgrund (kat. A/i): 500 g/l (2010). ADLER Metallgrund zawiera maks. 420 g/l LZO.

GISCODE

BS40

Dane BHP

Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, przechowywania i sposobu postępowania jak również utylizacji znajdą Państwo w Karcie Charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony www.adler-lakiery.pl.

Należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru podczas natrysku; ochronę zapewni fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2 – EN 141/EN 143).