

Opis

Lakier akrylowy bezbarwny Andronic HS to lakier o dużej zawartości części stałych oraz wysokiej odporności na zarysowania i warunki atmosferyczne, co czyni go wyjątkowo trwałym produktem. Wysoki połysk i głębia zapewnia znakomity wygląd powłoki. Dzięki dobrej rozlewalności i szybkiemu wysychaniu praca z lakierem Andronic HS jest wyjątkowo wygodna i szybka. Dostępny z utwardzaczem HS szybkim, standardowym i wolnym – wybór uzależniony jest od warunków pracy. Lakier Andronic HS dzięki jego właściwościom można stosować na bazy wodne.

Proporcje mieszania

	Wagowo	Objętościowo
Lakier Andronic HS	2	2
Utwardzacz HS	1	1

Czas przydatności do nanoszenia od momentu zmieszania z utwardzaczem

Przy użyciu utwardzacza standardowego i wolnego: 8 h*

Przy użyciu utwardzacza szybkiego: 2 h *

* w temperaturze 20°C

Lepkość natryskowa, dysza pistoletu, ciśnienie robocze

DIN4/20°C 15-16 s, ϕ 1.3-1.4 mm, 3-4 bar

Po dodaniu 10% rozcieńczalnika:

DIN4/20°C 14-15 s, ϕ 1.3-1.4 mm, 3-4 bar

Zawartość lotnych związków organicznych

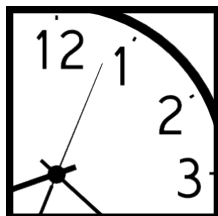
LZO dopuszcz. (kat. B/5) = 840 g/l dla mieszaniny gotowej do aplikacji

LZO = 560 g/l

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodna z: Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2007 r. (Dz.U. z dnia 26 stycznia 2007 r.) i Dyrektywą UE 2004/42/CE z 21 kwietnia 2004 r.

Zasady postępowania

Lakier nakładać na uprzednio natryśnięte i podsuszone warstwy bazy. Natryskiwać w wersji bez rozcieńczenia 1,5 warstwy bazy, z rozcieńczeniem 2 lub 3 pojedyncze warstwy pozostawiając 5-10 min na odparowanie pomiędzy powłokami (zależnie od temperatury i grubości warstwy). Po 10 minutach od położenia ostatniej warstwy powłoka może być utwardzona w podwyższonej temperaturze.



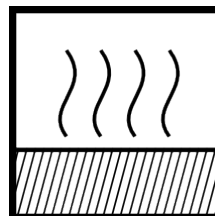
Twardość
użytkowa
11 godz./20°C
35 min/60°C



1,5 x (50µm)
lub 2-3 x
(50µm)
3-4 bar
φ1.3-1.4mm



15-16 s lub
rozcieńczyć:
DIN 4/20°C
15-17 s



5-10 min



2+1+0%
lub
2+1+10%

Grubość warstwy

Bez rozcieńczenia 2+1+0%:

40-50 µm – jedna warstwa

Z rozcieńczeniem 2+1+10%:

20-30 µm na każdą warstwę

Utwardzacz

Szybki

Stosować przy naprawach. Zalecana temperatura pracy poniżej 18°C.

Standardowy

Stosować przy naprawach i przy całkowitym przemalowywaniu. Zalecana temperatura pracy 18-25°C.

Wolny

Stosować przy malowaniu dużych powierzchni. Zalecana temperatura pracy 25-40°C.

Czasy utwardzania

W temperaturze 20°C:

	Utwardzacz		
	Szybki	Standardowy	Wolny
Pyłosuchość	20 min	35 min	40 min
Suchość dotykowa	1,5 godz.	3,5 godz.	4 godz.
Twardość użytkowa	9 godz.	11 godz.	11 godz.
Twardość całkowita	5 dni	7 dni	7 dni

W temperaturze 60°C:

	Utwardzacz		
	Szybki	Standardowy	Wolny
Pyłosuchość	5 min	5 min	6 min
Suchość dotykowa	10 min	10 min	15 min
Twardość użytkowa	30 min	35 min	35 min
Twardość całkowita	50 min	60 min	60 min

Uwaga: Suszenie lakieru z użyciem utwardzacza szybkiego w podwyższonej temperaturze może powodować utratę połysku i konieczność polerowania lakieru!

Wydajność

1 litr lakieru z utwardzaczem w komplecie pozwala na uzyskanie ok. 12 m² suchej warstwy o grubości 50 µm.

Kolor

Bezbarwny

Czyszczenie sprzętu

Rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych

Warunki i czas przechowywania

Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, z dala od ognia i promieni słonecznych. Czas przechowywania:

lakier Andronic HS: 24 miesiące w temp. 20°C,

utwardzacz: 9 miesięcy w 20°C.

Przepisy BHP

Zawarte w Karcie Charakterystyki wyrobu niebezpiecznego dla danego wyrobu.

Uwagi

Lakier bezbarwny akrylowy Andronic należy stosować wyłącznie z zawartym w komplecie utwardzaczem HS marki MATMAR. Stosowanie innych utwardzaczy z pewnością wpłynie niekorzystnie na trwałość powłoki lakierowej.