

MERIT SAFIR 10,20

OPIS Dwuskładnikowy lakier katalizowany kwasem.

RODZAJ EMISJI Produkt spełnia wymagania normy DIN 55 666, zawartość formaldehydu w powietrzu max. 0,12 mg/m³.

CECHY WYROBU I ZALECANE ZASTOSOWANIE

- ◆ Szybkoschnący lakier, nie zawiera rozpuszczalników aromatycznych.
- ◆ Stosowany do mebli, drzwi i innych podobnych powierzchni drewnianych.
- ◆ Szczególnie przydatny do stosowania w lakierniach o szybkim cyklu produkcyjnym.

DANE TECHNICZNE

Zawartość części stałych ok. 33 % obj., ok. 41 % wag.

Gęstość względna 1,0 kg / litr.

Wydajność teoretyczna` 2 - 4 m²/l (100 µm).
Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki nakładania oraz kształtu i chropowatości malowanej powierzchni.

Mieszanie składników

Baza	100 cz. obj.
Utwardzacz 006 2098	10 cz. obj.

Żywotność mieszanki (+ 23 °C) 3 dni.

Nakładanie

Metody nakładania	Lepkość DIN4
Natrysk pneumatyczny	18 – 23 s
Natrysk hydrodynamiczny	25 – 30 s
Powlekanie przez polewanie	30 – 45 s

Czas schnięcia (110 - 120 g/m²)

	50 °C	70 °C	IRM
Suchość do szlifowania	15 - 20 min	10 – 15 min	2 – 3 min
Suchość do składowania	30 – 40 min	20 – 25 min	3 – 5 min

Temperatura składowania poniżej 35 °C.

Czas schnięcia i ponownego powlekania zależy od grubości warstwy, temperatury, wilgotności powietrza i warunków wentylacji.

Rozcieńczalnik Rozcieńczalnik 1035 lub 1058.

Czyszczenie narzędzi Rozcieńczalnik 1035 lub 1058.

Połysk DIN 67530, ISO 2813/60° 8 – 12 (005 2785)
20 – 25 (005 2780)

MERIT SAFIR 10, 20

DANE APLIKACYJNE

Nakładanie	Lakier dokładnie wymieszać przed malowaniem. Dodać 10 % obj. utwardzacza 006 2098. Rozcieńczyć do wymaganej lepkości. Do mieszania składników nie stosować żelaznych pojemników, ale pojemniki z tworzywa sztucznego, emaliowane lub ze stali kwasoodpornej. W przypadku gdy mieszanina lakieru z katalizatorem będzie używana w następnym dniu należy ją zmieszać z co najmniej taką samą ilością świeżej mieszaniny.
Warunki nakładania	Powierzchnia do malowania musi być sucha i czysta. Podczas nakładania i suszenia temperatura otoczenia, powierzchni malowanej i lakieru musi być powyżej 18 °C, a wilgotność względna powietrza poniżej 70 %.
VOC	Zawartość Lotnych Części Organicznych 550 ± 20 g/litr.
ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO	Zawsze zwracać uwagę na napisy ostrzegawcze na opakowaniach. Dalsze informacje o zagrożeniach i ich zapobieganiu zawarte są w Karcie Bezpieczeństwa, która dostępna jest na życzenie Klienta.

Wyrób tylko do użytku profesjonalnego.