

## MERIT KARAT 25, 90

**OPIS** Dwuskładnikowy lakier katalizowany kwasem.

**RODZAJ EMISJI** Produkt spełnia wymagania normy DIN 55 666, zawartość formaldehydu w powietrzu max. 0,12 mg/m<sup>3</sup>.

**CECHY WYROBU I ZALECANE ZASTOSOWANIE**

- ◆ Szybkoschnący lakier o dobrych właściwościach wypełniających.
- ◆ Nie zawiera rozpuszczalników aromatycznych.
- ◆ Stosowany do mebli, drzwi i innych podobnych powierzchni drewnianych.

### DANE TECHNICZNE

**Zawartość części stałych** ok. 45 % obj., ok. 53 % wag.

**Gęstość względna** 1,0 kg / litr.

**Wydajność teoretyczna`** 4 - 6 m<sup>2</sup>/l (100 µm).  
Wydajność praktyczna uzależniona jest od warunków i techniki nakładania oraz kształtu i chropowatości malowanej powierzchni.

**Mieszanie składników**

Lakier	100 cz. obj.
Utwardzacz 006 2098	12 cz. obj.

**Żywotność mieszanki (+ 23 °C)** 3 dni.

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

Czas schnięcia (110 - 120 g/m <sup>2</sup> )	50° C	70° C	IRM
Suchość do szlifowania	30 - 40 min	20 – 30 min	2 – 3 min
Suchość do pakowania	40 – 50 min	20 – 30 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° 23 – 27 (005 2775)  
> 90 (005 2774)

## MERIT KARAT 25,90

### DANE APLIKACYJNE

<b>Nakładanie</b>	Lakier dokładnie wymieszać przed malowaniem. Dodać 12 % 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.
<b>Warunki nakładania</b>	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 %.
<b>VOC</b>	Zawartość Lotnych Części Organicznych 460 ± 20 g/litr.
<b>ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO</b>	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.**