



## SMALTOSISTEM

KARTA TECHNICZNA NF 209.0 PL  
DATA 22.07.2015

strona 1/2

### 2702/XXXX SINTAL

szybkoschnąca emalia syntetyczna w półpołysku

#### OPIS PRODUKTU I ZASTOSOWANIE

Emalia stworzona z żywic alkidowych, przeznaczona do malowania maszyn rolniczych, podwozi, suwnic, regałów, drobnych wyrobów metalowych, akcesorii do maszyn rolniczych i maszyn do prac ziemnych, itd.

#### PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

##### rozcieńczanie

- 20-25% z rozcieńczalnikiem nitro 9095/
- 20-25% z rozcieńczalnikiem syntetycznym 9037/

#### DANE TECHNICZNE

##### własności fizyczne

	produkt wyjściowy	produkt utwardzony	tolerancja	J.M.	metoda	wydanie
Ciężar właściwy	1,213-1,368			kg/l	ME014	4
Lepkość Ford 8/20°C. *	14-20			sekund	ME016	4
Zawartość części stałych wagowo	63,5-69%			kg/kg	ME015	5
Zawartość części stałych obj./wag.	37,6-40,5%			l/kg	ME015	5
Zawartość części stałych obj.	49,2-51,4%			l/l	ME015	5
Temperatura zapłonu	< 21°C			°C	ME012	1

(Metoda Abel Pensky w tyglu zamkniętym)

##### wydajność teoretyczna

mikrometry suchej w	wartości	J.M.
30	12,5-13,5 m <sup>2</sup> /kg	m <sup>2</sup> /kg

metoda Alcea: ME082 (wydanie: 1)

##### schnięcie



	czasy schnięcia
Pyłosuchość *	10 minut
Suchy w dotyku	30 minut
Dogłębnie	18 godz. osiągnięcie pełnej twardości powłoki

metoda Alcea: ME081 (wydanie: 1)

**ZALECANA GRUBOŚĆ SUCHEJ POWŁOKI** ..... 35-40 mikronów

## WŁAŚCIWOŚCI SUCHEJ POWŁOKI

\* Połysk 60° ..... 40-50 (METODA - ALCEA ME 60)

Utwardzenie wyrobu z T530/0699 w 5-10%; nadaje większą twardość i odporność produktu na nakładanie kolejnej warstwy.

Połysk zwiększa się o około 15 Gloss a ułożenie piętrowalne możliwe jest po 48 godz.

metoda Alcea: ME060 (wydanie: 1)

## RODZAJ PODŁOŻA I JEGO PRZYGOTOWANIE

Odtłuszczenie lub drobnoziarniste piaskowanie, tak więc jako pierwszą warstwę należy zastosować nasze podkłady i farby antykorozyjne z serii 6272/, 6275/, 6276/, 6277/, 6279/, 6282/, 6286/.

Wyroby ręczne przeznaczone do wnętrza, można malować bezpośrednio.

## METODY APLIKACJI

- Natrysk: pistolet z kubkiem, airmix, pistolet do natrysku powietrznego
- Pędzel (rozcieńczyć stosując rozcieńczalnik syntetyczny 9037/)
- Zanurzenie

## NAKLADANIE KOLEJNYCH WARSTW

Kolejną warstwę produktu można nakładać po upływie 30-60 minut i do 2 godz. przy zastosowaniu rozcieńczalnika nitro; po 6 dniach po uprzednim rozcieńczeniu produktu rozcieńczalnikiem syntetycznym 9037, w celu uniknięcia pomarszczeń.

**SKŁADOWANIE** Uwaga: Produkt należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu, z dala od źródeł ciepła, w temperaturze od +5°C do +35°C

**TERMIN PRZYDATNOŚCI DO UŻYTKU** Produkt przechowywany w wyżej wymienionych warunkach ma trwałość 24 miesięcy od daty produkcji.

\* Wartości oznaczone gwiazdka określono w drodze testów kolaudacyjnych.

Informacje zamieszczone w niniejszej karcie wynikają z licznych doświadczeń i należy je postrzegać, jako optymalne zalecenia.

Z uwagi na różnorodność zastosowań i metod roboczych, producent nie udziela gwarancji na żadną z nich.

Niniejsza zaktualizowana wersja anuluje i zastępuje wcześniejsze wydania.