



ALCEA WOOD

TECHNICKÝ LIST NL 305.0 CS
DATA 26.07.2016

strana 1/3

9915/MS99 URETAL

základní lak polyuretanový brousitelný tixotropní (nestékavý)

odstíny: transparentní

OBLAST POUŽITÍ

Základní transparentní lak polyuretanový tixotropní (nestékavý) s vynikající vertikálníitou na svislých plochách, výbornou brousitelností a snadnou aplikovatelností.

Používá se pro povrchové úpravy nábytku, dveří, okenních rámců a dřevěných lišt. Tento produkt má vynikající čirost (transparentnost), plasticitu a kryvosť.

Velmi dobrá odolnost proti oděru.

Aplikovatelný také s elektrostatickými pistolemi.

PŘÍPRAVA VÝROBKU

poměr tužení

dílů	hmotnostně	objemově	tužidlo
100	50	50	9910/L699
100	50	50	9916/K699

9916/K699 TUŽIDLO S DLOUHOU POUŽITELNOSTÍ NATUŽENÉ SMĚSI (POT-LIFE) VHODNÉ PRO APLIKACE V LETNÍM OBDOBÍ

ředidlo

- cca 15% -25% pro aplikaci stříkáním (vzduchová pistole s pohárkem)
- cca 10%-20% pro aplikaci s vysokotlakou pumpou airless

Používejte kvalitní polyuretanové ředidlo, jako naše 9051/0000 nebo 9051/MS99.

Při zvýšených teplotách (a zvýšené vlhkosti) je třeba přidat 5% ředidla zpomalovače (ritardante) 9058/0000 nebo 9058/MS00.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

fyzikální charakteristiky



	výchozí produkt	natuženo	tolerance	M.J.	metoda	edice
Specifická váha	0,993	0,986	± 0,025	kg/l	ME14	4
Viskozita Ford 4/20°C *	120 - 130			sekund	ME16	4
Sušina váhová	46,9%	40,5%	± 1	kg/kg	ME15	5
Váha sušiny v objemu	41,1%	34,03%	± 1	l/kg	ME15	5
Sušina objemová	40,5%	33,55%	± 1	l/l	ME15	5
Bod vzplanutí	< 21°C			°C	ME12	1

(Abel Pensky uzavřený pohárek)

teoretická výtěžnost

mikronů suché	hodnoty	M.J.
30	13,7	m ² /kg

metoda Alcea: ME82 (edice: 1)

zasychání

	doba
proti prachu *	15 minut
Suchý na dotek	30 minut
Hlubkové proschnutí	6 hodin - brousitelný
Přetíratelnost (s vrchním lakem)	Nejdříve po 8 hodinách

metoda Alcea: ME81 (edice: 1)

(při 20°C, zachovat časový odstup 50 minut mezi aplikací 1. a 2. vrstvy).

POT LIFE (životnost natužené směsi): > 3 hodiny

CHARAKTERISTIKY SUCHÉHO FILMU

Vynikající vertikálnost (nestékavost), brousitelnost a plnění pórů, dobrá pružnost a elasticita.

Převyšuje 25 cyklů COLD-CHECK-TEST (test odolnosti stárnutí) (METODO - ALCEA ME 30)
(Metodo UNICHIM N 510 del 1980)

ZPŮSOB PŘÍPRAVY PODKLADU

Ještě před aplikací 9915/MS99 doporučujeme přebroušení podkladu brusným papírem o zrnitosti 120-150.

APLIKAČNÍ PODMÍNKY

ALCEA

alcea srl
via piemonte, 18
20030 senago (milano) - Italy

tel. +39 02 990141
fax +39 02 99014 300

www.alcea.com



- Stříkání: vzduchová pistole s pohárkem, airless nebo air-mix.

Vlhkost prostředí musí být mezi 40 až 70%.

Doporučená spotřeba 100-150 gr/m².

NÁSLEDUJÍCÍ ÚPRAVY

Broušení nasucho, ruční nebo mechanické.

Přeaplikovat vrchním lakem polyuretanovým nebo nitrolakem.

SKLADOVÁNÍ: Pozor! Produkt musí být uskladněn ve svých originálních obalech, chráněný před tepelnými zdroji, při teplotách mezi + 5°C a max. + 35°C.

USCHOVATELNOST: Produkt udržován za výše doporučených podmínek je stabilní 24 měsíců od data výroby.

** Hodnoty označené hvězdičkou, jsou stanovené pro každou přejímku.*

Údaje tohoto technického listu jsou výsledkem početných experimentů a jsou považované za výborné orientační ukazatele. Aplikační způsoby a pracovní systémy jsou však natolik různorodé, že proto se nemůže převzít odpovědnost za každý jednotlivý případ.

Předmětná přepracovaná verze ruší a nahrazuje předešlé vydání.