

METALLUX DISCOLAKK
Vopsea bicomponenta
fluorescenta la lumina UV**DATE TEHNICE :**

Structura: Componentul A este un lac deosebit cu reticulare pe cale chimica care prezinta fluorescenta in lumina UV, iar componentul B este un izocianat aliphatic.

Sortiment:

Lac METALLUX-DISCO, Componenta A
Lac METALLUX-DISCO, Componenta B

Domeniu de utilizare: La lumina zilei este un lac incolor, la care lumina razelor ultraviolete prezinta o fluorescenta alb-albastruie. Este destinat pentru vopsirea mobilierelor, peretilor, cat si reclamelor care stau in lumina fluorescenta. La lumina zilei sau in lumina obisnuita ramane neobservat, iar la lumina razelor UV devine fluorescent. Lacul Metallux-Disco este un lac bicomponent, cu reticulare pe cale chimica. Stratul de lac este lucios, dur, rezista la uzura si la apa.

Caracteristici calitative:**COMPONENTUL A**

Aspect exterior.....suspensie incolora, de distributie uniforma
Timp de scurgere la 20°C
Cu pahar de masurat nr ϕ 4mm, s, cel putin.....80
Materiale nevolatile 105°C, 2ore,%, cel putin.....50
Finetea granulatiei, μ m, cel mult.....15

COMPONENTUL B

Aspect exterior.....lichid translucid, de o culoare slab galbena
Timp de scurgere la 20°C,
Cu pahar de masurat nr ϕ 4mm, s, cel putin.....70
Materiale nevolatile, 105°C, 2 ore, %, cel mult.....73

AMESTECUL CELOR DOI COMPONENTI

Raport amestecare (3 : 1)

Timp de gelifiere, 20°C-on, raportat la unitatea la unitatea de ambalare.....amestecul in raportul prevazut al celor doi componenti nu se gelifiaza in 2 ore

Timp de uscare la 20°C, ore, cel mult

grad 1.....1
grad 2.....24

Intarire completa

la 20°C, zile.....5
la 50-70°C, ore.....1-1.5

Aspectul exterior al peliculei.....uniform, foarte lucios

Aderenta , grad.....0

Elasticitate Erichsen, mm, cel putin.....5

Rezistenta la lovire, cm(100g),cel putin.....40

Duritate , masurata cu pendul tip Persoz, in %, cel putin.....50

Rezistenta la chimicale, la 20°C.....invelisul complet intarit rezista in mod durabil la apa, benzina si ulei

Putere de acoperire superficiala.....7-8m²/Kg

Pastreaza calitatea:

Lac Metallux Disco, componentul A – 12 luni

Lac Metallux Disco, componentul B – 6 luni

Ambalaj:

Lac Metallux Disco, componentul A – 0,45 L

Lac Metallux Disco, componentul B – 0,15 L

Utilizare: Se va aplica in doua straturi prin pulverizare sau pensulare intr-o grosime de 70-80 µm. Intre straturi se va aplica la un interval de 30 de minute in cazul aplicarii prin pulverizare iar 24 ore in cazul aplicarii prin pensulare.

Diluare: Xilol 100 sau Nitro

Prescriptii privind protectia contra incendiilor: Fiecare component apartine clasei I de inflamabilitate.

Prezinta pericol de foc si explozie!

Continutul de materiale daunatoare sanatatii:

Componentul A contine 5% xilol, 15% izobutilacetat, 15% metoxipropilacetat,

Componentul „B” contine 10-15% xilol.

Componentul A

Fraze de pericol :

H226 – Lichid și vapori inflamabili.

H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.

EUH 066 – Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Fraze de precauție :

P102 – Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P210 – A se păstra departe de surse de căldură/scânteii/flăcări deschise/suprafețe încinse. – Fumatul interzis.

P261 – Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P271 – A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P280 – Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

P305 + P351 + P338 – ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

**Componentul B****Fraze de pericol :**

H226 – Lichid și vapori inflamabili.

H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H317 – Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H335 – Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H315 – Provoacă iritarea pielii.

H332 – Nociv în caz de inhalare.

H312 – Nociv în contact cu pielea.

EUH 204 – Conține izocianați. Poate provoca o reacție alergică.

Fraze de precauție :

P102 – Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P210 – A se păstra departe de surse de căldură/scânteii/flăcări deschise/suprafețe încinse. – Fumatul interzis.

P261 – Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P271 – A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P280 – Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

P305 + P351 + P338 – ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

