

DUNAPLASZT METALLUX DISCO LAKK

Ultraibolya fényben fluoreszkál

MŰSZAKI ADATOK

Felépítés:

„A” komponens: Különleges kétkomponensű lakk, mely kémiai úton térhálósodik, és ultraibolya fényben fluoreszkál.
BTO 2430125000

„B” komponens: Alifás izocianát. BTO 2430129910

Választék:

DPL METALLUX DISCO LAKK „A” komponens

DPL METALLUX DISCO LAKK „B” komponens

Alkalmazási terület: Nappali megvilágításban színtelen lakk, amely ultraibolya fényben kékes-fehéren világít.

Szórakozóhelyek bútorainak, falrajzainak, reklámszövegek UV fényben világító kivitelezésére szolgál. Nappali vagy szokásos fényforrások használata esetén észrevétlen marad. A METALLUX DISCO LAKK kétkomponensű, kémiai úton térhálósodó lakk, melynek *bevonata fényes, kemény, kopásálló és vízálló.*

Minőségi jellemzők:

a.) METALLUX DISCO LAKK „A” KOMPONENS

Külső	enyhén kékes színű, átlátszó folyadék
Kifolyási idő 20 °C-on, (MSZ EN ISO 2431:2001) mérőpohár Φ 4 mm-rel mérve	min. 60 s
Nem illóanyag tartalom (MSZ EN ISO 3251:2003), 105 °C-on, 2 óra	min. 40%

b.) METALLUX DISCO LAKK „B” KOMPONENS

Külső	színtelen, átlátszó folyadék
Kifolyási idő 20 °C-on, (MSZ EN ISO 2431:2001) mérőpohár Φ 4 mm-rel mérve	min. 70 s
Nem illó anyag tartalom (MSZ EN ISO 3251:2003), 105 °C-on, 2 óra	min. 73%

c.) A KÉT KOMPONENS ELEGYE, BEVONATI JELLEMZŐK

Keverési arány	3 térfogatrész „A” komponens, és 1 térfogatrész „B” komponens
Gélesedési idő, 20 °C-on (MSZ 9650/4:1988)	A két komponens előírt arányban összekeverve két órán belül nem gélesedhet.
Száradási idő (MSZ ISO 1517:1993) 20 °C-on, 1. fokozat	max. 1 óra
Száradási idő: 6. fokozat	24 óra
Teljes átkeményedés ideje (MSZ ISO 9117:1993), 20 °C-on	5 nap
Teljes átkeményedés ideje (MSZ ISO 9117:1993), 50-70 °C-on	1-1,5 óra
Bevonat külseje	egyenletes, magasfényű, selyemfényű vagy matt
Tapadás (MSZ EN ISO 2409:1999), fokozat	0

Rugalmasság, Erichsen, (MSZ 9640/6:1987)	min. 5 mm
Útésállóság (MSZ 9640/9:1980)	min. 40cm (1000 g)
Keménység Persoz ingával (MSZ 9640/4:1982)	min. 50%
Vegyszerállóság, 20 °C-on, (MSZ 9640/28:1988)	a teljesen átkeményedett bevonat tartósan vízálló, benzinálló, olajálló.
Kiadósság: (MSZ 9650/22:1989)	4 m ² /l

Tárolási garanciális idő: Az MSZ 13910:1973 előírásai szerint tárolva a METALLUX DISCO LAKK „A” és „B” komponensre a gyártástól számított 12 hónapig.

Csomagolás:

- METALLUX DISCO LAKK „A” komponens 0,45 literes fémdobozban
- METALLUX DISCO LAKK „B” komponens 0,15 literes fémdobozban

Alkalmazás: Két rétegben szórással vagy ecseteléssel 70-90 µm rétegvastagságban alkalmazzuk. A rétegeket szórás esetén 30 perc közbeiktatásával, amennyiben ecseteljük, 24 óra kötési idő elteltével vesszük fel egymás után.

Keverési arány: 3 térfogatrész METALLUX DISCO LAKK „A”, és 1 térfogatrész METALLUX DISCO LAKK „B”.

A keverék felhasználhatósági ideje: 20 °C-on maximum 2 óra.

Hígítás: Nitro hígítóval

Tűzveszélyességi fokozat: II. Tűz és robbanásveszélyes!

Veszélyes anyagtartalom: Az „A” komponens 5 % xilolt, 15% izobutilacetátot, 15 % metoxipropilacetátot, a „B” komponens 10-15% xilolt, 12,5% metoxi-propilacetátot, 75% alifás poliizocianátot tartalmaz.

VOC tartalom: 500 g/l

Figyelmeztető mondatok:

„A” komponens:

- H226** Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H319** Súlyos szemirritációt okoz.
- EUH066** Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását okozhatja

„B” komponens:

- H226** Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H319** Súlyos szemirritációt okoz.
- H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H335** Légúti irritációt okozhat.
- H 315** Bőrirritáló hatású.
- H332** Belélegezve ártalmas.
- H312** Bőrrel érintkezve ártalmas.
- EUH204** Izocianátokat tartalmaz.

Izocianátot tartalmaz. Lásd a gyártó által adott tájékoztatót.

Az óvintézkedésre utaló mondatok:

„A” és a „B” komponens:

- P 102** Gyerekektől elzárva tartandó.
- P 210** Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
- P 261** Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belégzését.
- P 271** Kizárólag szabadban vagy jól szellőztetett helyiségben használható.
- P 280** Védőkesztyű/védőruha/szemüveg/arcvédő használata kötelező.

P 305 + P 351 + P 338 – SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Öblítés folytatása. Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

A termékeinkről szóló műszaki információkat legjobb ismereteink szerint állítottuk össze. Nem lehetnek azonban ismertek minden felhasználónk egyedi igényei és elvárásai, ezért kérjük, hogy a közölt adatokat tájékoztató jelleggel vegyék figyelembe, azokért felelősséget nem vállalunk.

2015.