



Professional Coating Systems

# MIPA WBC Binder 2K-Lederlack

Informácie o produkte

Strana 1/3

## POPIS:

Rýchloschnúci vodouriediteľný 2K lak na kožu pre lakovanie hladých umelých a pravých koží. Použiteľný na nátery a opravy sedadiel osobných automobilov, prístrojových dosiek, obkladov dverí, konzol, doplnkov apod. Použiteľné vo vnútornom i vonkajšom prostredí. MIPA WBC Binder 2K Lederlack je tónovateľný MIPA WBC miešacími lakmi a ponúka tak veľmi širokú paletu farebných odtieňov. Môže sa použiť neofarbený, ako transparentný pečiatkací lak na zvýšenie odolnosti voči oteru, alebo ako prevencia proti otieraniu farby do oblečenia pri intenzívnych farebných odtieňoch. Pritom môže byť lak použitý aj ako transparentný lak na kožu. Pri použití na umelých kožiach môže byť produkt použitý aj bez tužidla, teda ako 1K.

## Výdatnosť:

25,8-33,4 m<sup>2</sup>/l (pri hrúbke suchej vrstvy 10 mic.)

<b>Odtieň</b>	MIPA COLOR SYSTEM, tónovateľný WBC miešacími lakmi		
<b>Zmiešavací pomer</b>	5:1 s MIPA WBC Härter (podľa objemu i hmotnosti), príp. bez tužidla		
<b>Riedenie</b>	Mipa WBC- Verdunnung, 10-20 %		
<b>Viskozita pri striekaní 20°C</b>	18 – 22 s 4mm DIN		
<b>Spracovanie</b>	<b>Striekací tlak</b>	<b>Veľkosť trysky</b>	<b>Počet nastriekaných vrstiev</b>
<b>HVLP</b>	2,0-2,2 bar	1,0 mm-1,2 mm	1-3
<b>Vzduchové striekanie</b>	2,0-2,5 bar	1,0 mm-1,2 mm	1-3
<b>Hrúbka vrstvy/suchá vrstva</b>	stále len veľmi tenké vrstvy, aplikovať do úplného prekrytia		
<b>Čas odvetrania</b>	5-8 min. medzi vrstvami		
<b>Čas zasychania</b>	<b>prelakovateľný</b>	<b>odolný voči prachu</b>	<b>pevný na dotyk</b>
<b>Teplota objektu 20°C</b>	1 h	10-20 min.	25-35 min.
<b>Obsah VOC + kategória výrobu</b>	EU Hranica pre tento produkt 420g/l , kategória B/d. Tento produkt obsahuje maximálne 420 g/l VOC		

## Podmienky spracovania:

Od 10°C a pri relatívnej vlhkosti max.80%. Potrebné dostatočné odvetranie.

## Zvláštne pokyny:

Čas zasychania sa urýchli so stúpajúcim prúdením vzduchu a klesajúcou rel. Vlhkosťou vzduchu.

Pri sušení s ofukovacou dýzou sa urýchli čas sušenia na cca. 50%.

## Optimálne podmienky pre spracovanie:

Teplota vzduchu: 20-25°C, Teplota objektu: viac ako 15°C, relatívna vlhkosť 40 – 60%,

Prúdenie vzduchu: viac ako 0,4 m/s

## Stupne lesku: (DIN EN ISO 2813 W 60°)

MIPA WBC Binder 2K Lederlack seidenglänzend – 70 GE (hodvábný lesk)

MIPA WBC Binder 2K Lederlack matt – 10 GE (mat)

V prípade potreby iných stupňov lesku je možné tieto nastaviť miešaním hodvábného lesklého s matným:

Binder 70 GE s Binder 10 GE v pomere 10:1 dosiahne stupeň lesku 45 GE – pololesk

Binder 70 GE s Binder 10 GE v pomere 5:1 dosiahne stupeň lesku 25 GE – hodvábný mat – mat

Táto informácia o produkte slúži iba pre informáciu ! Údaje zodpovedajú podľa našich poznatkov, stavu techniky a zakladajú sa na dlhoročných skúsenostiach pri výrobe našich výrobkov. Údaje sú teda nezáväzné a bez záruky.

**MIPA Autolack s.r.o.**

Hraničná 3586/26  
058 01 POPRAD

Tel.: 052 /7728876  
0918/591622  
Fax.: 052/7893072  
E-mail:mipa@autolack.sk

**Príprava podkladu:**

Vhodné podklady sú hladké druhy umelých a prírodných koží. V prípade potreby by mal byť vždy prevedený skúšobný nástrek, ktorý nám preverí vhodnosť a tiež príľnavosť. Skúšobný nástrek previesť najlepšie na nejakom skrytom mieste.

Najskôr je nutné previesť hrubé očistenie podkladu prostredníctvom kefou, vysavačom, alebo ofúkaním tlakovým vzduchom. Očistenie musí byť prevedené veľmi precízne s ohľadom na všetky spoje, ryhy, apod. Existujúce fľaky, alebo umyté miesta po napr. džúsoch, kečupe, čokoláde vyčistiť s teplým mydlovým lúhom pomocou handry, alebo kefy. Pred prelakovaním musí byť koža úplne preschnutá. Vyhnúť sa zostatkovej vlhkosti.

Keď máme veľmi hladkú koženú plochu, je potrebné povrch prebrúsiť nasucho jemnou brúsnou penou. Potom je potrebné lakovanú plochu zbaviť prachu a ešte raz umyť MIPA Silikonentfernerom.

**1. Nanášanie MIPA WBC Binder 2K Leder laku ako vrchného tónovaného laku:**

Príprava zmesi pripravenej na striekanie:

Dbajte na to, že aj pri pozdejšej aplikácii musí byť lak dobre rozmiešaný, aby bol stále dosahovaný rovnaký, homogénny a korektný stupeň lesku.

70 hmotnostných dielov MIPA WBC Binder 2K Lederlaku + 30 hmotnostných dielov MIPA WBC laku v požadovanom odtieni kože.

Túto zmes zmiešať v pomere 5:1 s tužidlom MIPA WBC Härter

**Upozornenie:**

Tužidlo v laku dokonale vmiešať ešte pred pridaním riedidla MIPA WBC Verdünnung. Nikdy nepridávať tužidlo do riedidla.

Natuženú zmes nariediť 10 – 20 % riedidla MIPA WBC Verdünnung.

V prípade použitia ako 1K laku nie je potrebné pridanie tužidla a ani riedidla.

**Aplikácia:**

Poškodené miesta opravovať veľmi tenkými rovnomernými vrstvami až do úplného prekrytia. Príliš veľké vrstvy vedú ku skrehnutiu povrchu kože a zvýši sa riziko problémov s príľnavosťou.

Medzi jednotlivými vrstvami nechať odvetrávať 5-8 min. Alternatívou môže byť opatrné ofukovanie fénom. Tento postup skráti čakanie medzi vrstvami. Dávať pozor na prehriatie povrchu kože, alebo nanášaného laku.

Aby sme zaručili čo najväčšiu homogénnosť nanášania laku na opravovanú kožu, je nevyhnutné pri každej vrstve prekryť najskôr lakovanú plochu a tú rozšíriť do pôvodného lakovania kože.

Táto informácia o produkte slúži iba pre informáciu! Údaje zodpovedajú podľa našich poznatkov, stavu techniky a zakladajú sa na dlhoročných skúsenostiach pri výrobe našich výrobkov. Údaje sú teda nezáväzná a bez záruky.

Pri lakovaní celej plochy kože sa nemusí dávať pozor na zjednotenie farebného odtieňa, čiže metóda pristrekovania nie je potrebná.

Aj celú plochu striekať veľmi tenkými rovnomernými vrstvami až do úplného prekrytia. Príliš veľké vrstvy vedú ku skrehnutiu povrchu kože a zvýši sa riziko problémov s príľnavosťou.

Medzi jednotlivými vrstvami nechať odvetrávať 5-8 min. Alternatívou môže byť opatrné ofukovanie fénom. Tento postup skráti čakanie medzi vrstvami. Dávať pozor na prehriatie povrchu kože, alebo nanášaného laku.

### **2. Nanášanie MIPA WBC Binder 2K Leder laku ako tónovaného laku + bezfarebná pečatiaca vrstva:**

Aby sme zlepšili odolnosť laku voči oteru, špeciálne pri intenzívnych odtieňoch kože, môžeme túto odolnosť vylepšiť nanosením ešte netónovaného laku MIPA WBC Binder 2K Lederlack.

Tu je postup rovnaký ako pri verzii popisovanej vyššie. Rozdiel je v tom, že poslednej vrstve sa nechá lak 1 hodinu odvetrať a nanesú sa ešte 1-2 tenké vrstvy netónovaného laku MIPA WBC Binder 2K Lederlack.

Príprava zmesi pripravenej na striekanie:

MIPA WBC Binder 2K Lederlack + MIPA WBC Härter v pomere 5:1 (podľa objemu, alebo hmotnosti)

Tužidlo v laku dokonale vmiešať ešte pred pridaním riedidla MIPA WBC Verdünnung. Nikdy nepridávať tužidlo do riedidla.

Natuženú zmes nariediť 10 – 20 % riedidla MIPA WBC Verdünnung.

V prípade použitia ako 1K laku nie je potrebné pridanie tužidla a ani riedidla.

V prípade použitia ako 1K laku nie je potrebné pridanie tužidla a ani riedidla.

### **3. Nanášanie MIPA WBC Binder 2K Leder laku ako bezfarebného laku:**

Pri lakovaní celej plochy kože bezfarebným lakom sa nanášajú 1-3 tenké vrstvy, podľa savosti kože, alebo podľa požadovaného stupňa lesku. (čím viac nanesených vrstiev, tým bude dosiahnutý vyšší stupeň lesku)

Príliš veľké vrstvy vedú ku skrehnutiu povrchu kože a zvýši sa riziko problémov s príľnavosťou.

Medzi jednotlivými vrstvami nechať odvetrávať 5-8 min. Alternatívou môže byť opatrné ofukovanie fénom. Tento postup skráti čakanie medzi vrstvami. Dávať pozor na prehriatie povrchu kože, alebo nanášaného laku.

V prípade použitia ako 1K laku nie je potrebné pridanie tužidla a ani riedidla.

Táto informácia o produkte slúži iba pre informáciu ! Údaje zodpovedajú podľa našich poznatkov, stavu techniky a zakladajú sa na dlhoročných skúsenostiach pri výrobe našich výrobkov. Údaje sú teda nezáväzná a bez záruky.