

Leštění lakování

Použité výrobky CLOU při systému leštěného lakování

Polier- und Schwabbellack AC 63, leštěný lak
 Zelluloseack-Verdünnung 790, ředidlo nitro
 Schleifflüssigkeit, brusná tekutina
 Verteilerpolitur AC 70, rozdělovací politura
 Deckpolitur AC 80, krycí politura
 Spezialverdünnung MP, speciální lihové ředidlo
 Polieröl, leštící olej
 Polish, poliš

Nábytek leštěný do vysokého lesku poskytuje fascinující podívanou, zvláště tehdy, když je vyrobený z ušlechtilých dřev s krásnou kresbou. Vytváření leštěných ploch prostřednictvím šelakové politury však znamená časově náročnou a velmi namáhavou práci. Systémem leštěného lakování se pracovní postup rozhodně zjednoduší a zrychlí. Tento způsob zpracování dosáhne tohoto vzhledu prostřednictvím vícenásobného nanosu leštěného laku, pečlivým broušením a vetřením ideálního základu pro vrchní krycí polituru ve vysokém lesku.

Plochy vyrobené systémem leštěného lakování jsou odolné poškrábání i vodě a při dodržení následujícího pracovního postupu vykazují jasně zrcadlový lesk.

1. Vytvoření lakové struktury

Na správně předem připravenou plochu nanese stříkáním CLOU Polier- und Schwabbellack AC 63, leštěný lak v normální tloušťce vrstvy podle druhu dřeva ve 4 – 5 vrstvách; tryska Ø 1,8 mm, tlak vzduchu asi 3 bar. Mezi jednotlivými stříkanými nanosy je vždy vložena doba schnutí minimálně 6 hodin, mezibrus mezi vrstvami není u jemně pórovitých dřev potřebný, u hrubě pórovitých dřev jsou však mezi vrstvami broušení nezbytná.

Pro první lakový nanos přidejte asi 20% ředidla CLOU Zelluloseack-Verdünnung 790, následující nástřiky laku naředte asi 5 – 10% ředidla CLOU Zelluloseack-Verdünnung 790 k získání vhodné konzistence ke stříkání. Vrstvení laku provádějte při teplotě okolí přesahující 18 °C rovnoměrně a nikdy ne v tlusté vrstvě, pak bude možný rychlý průběh zasychání jednotlivých vrstev.

Po nastříkání poslední vrstvy leštěného laku CLOU Polier- und Schwabbellack AC 63 odstavte opracováváný povrch na 3 dny k intenzivnímu proschnutí. Čím delší bude tato doba schnutí, tím lepší bude výsledek leštěné plochy po skončení práce v celém systému. Přílišný spěch při práci může způsobit vznik pórů.

Pro natírání přidejte do leštěného laku CLOU Polier- und Schwabbellack AC 63 asi 20% ředidla CLOU Zelluloseack-Verdünnung Nr.790 a širokým štětcem rovnoměrně a plynule nanášejte na obvyklým způsobem připravenou plochu. V dalším platí postup tak, jak je výše popsán.

2. Broušení

Po dokonalém proschnutí všech vrstev leštěného laku CLOU Polier- und Schwabbellack AC 63 může následovat ruční nebo pásové rovinné broušení za mokra s použitím brusné tekutiny CLOU Schleifflüssigkeit. Broušení začněte papírem zrnitosti 240, případně 280, pak použijete brusný papír zrnitosti 360, případně 400. Papír vyměňujte. Po skončení brusných prací plochy dobře očistěte a odstavte asi na 3 hodiny před vtíráním základové rozdělovací politury.

3. Vtírání základové politury

Do základové rozdělovací politury CLOU Verteilerpolitur AC 70, která je připravena k přímému použití, můžete přidat trochu 96% bezvodého polírovacího lihu nebo ředidla CLOU Spezialverdünnung MP. Rozdělovací politura má za úkol rozdělit se rovnoměrně po povrchu, vyrovnat lakovanou plochu a připravit ji pro nanesení následující krycí politury. Ani vtírací tampón ani vtíraná plocha se nesmí dostat do styku s leštícím olejem. Při vtírání je vyloučeno pracovat v tlusté vrstvě politury, za mokra. Plochy s rozdělenou politurou potřebují nyní delší čas k proschnutí, nejlépe přes noc, než budete pokračovat s vrchní politurou.

4. Vrchní krycí politura

K polírování použijete vrchní krycí polituru CLOU Deckpolitur AC 80, již naředíte dvoj až trojnásobným množstvím vysokoprocentního polírovacího lihu nebo ředidla CLOU Spezialverdünnung MP. Z počátku musíte pracovat bez leštícího oleje, později můžete přidat několik kapek oleje CLOU Polieröl. Dbejte na to, aby při nanášení poslední vrstvy politury nebyla použita žádná mletá pemza. Mezi jednotlivými tampóny (asi 2-3), které musejí být dokonale opracovány, je třeba vložit obvyklou dobu schnutí. Na konci polírování plochu na několik hodin odstavte, než budete odstraňovat z plochy zbytky leštícího oleje polišem.

5. Závěrečné práce

Poliš slouží k odstranění zbytků leštícího oleje z povrchu vypolírované plochy. Tuto závěrečnou práci budete provádět čistým polírovacím tampónem navlhčeným polišem CLOU Polish, který budete nanášet rovnoměrně tence na vypolírovanou plochu. Potom vezmete jiný čistý tampón, kterým budete plochu tak dlouho opracovávat, dokud neodstraníte poslední zbytky leštícího oleje a nedosáhnete bezvadného vysokého lesku.

Výše uvedené informace mají a mohou jen nezávazně poradit. Jednotlivé kroky se musejí upravit podle daných podmínek.