

Šelak honey 1g

» Na dřevo » Laky » Šelak



Kód produktu 139-005

Šupinkový šelak je typ šelaku, čištěný ale ponechaný v přírodním stavu, tedy obsahující vosk.

Cena bez DPH 2 Kč

Cena s DPH 2 Kč

Dostupnost na hlavním skladě: 499,00 ks

Šelak honey 1g

» Na dřevo » Laky » Šelak

Popis

Kompletní specifikace Šupinkový šelak je typ šelaku, čištěný ale ponechaný v přírodním stavu, tedy obsahující vosk. Šupinkový šelak rozpustíte za častého míchání v lihu (minimálně 96%) v poměru 1:2 (např. 10 g šupinek plus 20 g rozpouštědla). Po rozpuštění šupinek roztok přefiltrujte nebo odlijte a v případě potřeby naředte. Šelak je přírodní surovina obsahující vosk známá lidstvu už po tisíciletí, která je užitečná kromě jiného také v oblasti laků. Šelak vzniká jako výměšek červce lakového, který se vyskytuje především v Indii a v Thajsku. Červec lakový prostřednictvím tohoto sekretu ochraňuje svoje larvy před vlivy okolí. Výměšky pro výrobu šelaku se z větvíček sklízají dvakrát do roka. Po čištění a dalším zpracování vzniká tzv. jádrový lak a výsledkem dalších procesů jsou různé druhy hodnotného šupinkového šelaku. K dostání je šelak v provedení s voskem nebo bez vosku. Bělený šelak vzniká působením bělicího chlórového louhu na jádrový lak a dodává se také v provedení s voskem i bez vosku. Šelak je jedinečná přírodní pryskyřice živočišného původu s průmyslovým významem. Tento přírodní produkt je využíván k vytvoření lesklého tvrdého povrchu a je fyziologicky nezávadný, biologicky odbouratelný, nezapáchá a neobsahuje žádné jedy. Vlastnosti šelakových výrobků: Lak nebo politura na bázi šelaku vytvářejí na povrchu dřeva hedvábně matný až lesklý, dobře odolný, tvrdý a na pohmat příjemný průhledný povlak. Šelak se vyznačuje velmi dobrou přilnavostí. Nebělený šelak je jako přírodní surovina: fyziologicky nezávadný biologicky odbouratelný bez zápachu a bez jedovatých součástí. Šelakové výrobky se zpravidla připravují ve vysoce koncentrovaném etylalkoholu (96%) a proto tedy vznikají konečné šelakové produkty ekologicky bez závady. Výjimku tvoří pouze výrobky na bázi běleného šelaku.