

130-000	МАТЕРИАЛИ ЗА ДЪРВЕСИНАТА борба против дървояди, противопогнена защита, повърхностна обработка материали за лютиери, мебелисти, дърводелци и други		
<p>Ние предлагаме професионални, проверени в практиката, с гарантирано качество материали за реставратори на дървесина, лютиери, резбари, дърводелци, майстори на рамки и мебели, стоителни фирми, производители на готови елементи и къщи, така и търговци на дървесина, майстори на паркет, и хоби.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Препарати за защита и профилактика на дървесината от вредители, гъби, плесени и огън 2. Хидрофобиране (защита) на дървесина изложена на открито 3. Обгазяване на заразена дървесина, покривни конструкции, помещения, мебели и др. 4. Специален кит за дърво и паркет 5. Восъци - течни, твърди, антични 6. Байцове - сухи (на прах), течни - водни и на алкохолна основа 7. Оцветители, лакове и смоли 8. Лепила – водни, епоксидни, полиуретанови, животински – говежди, рибни и заешки туткали 9. Материали за позлата (златен и метален варак, бронз) на рамки, мебели и др. 10. Старинен обков + ключове и ключалки в стил - Луи XVI, ампир, югенд-стил, арт деко - за шкафове, чекмеджета, ракли, гардероби, масички и др. 			
ПРЕПАРАТИ ЗА ПРОФИЛАКТИКА И ЗАЩИТА НА ДЪРВЕСИНАТА ОТ ДЪРВОЯДИ, ГЪБИ, ПЛЕСЕНИ И ОГЪН Различни методи и технологии			
<p>Дървесината, нова и стара, винаги е изложена на атаката от гъби и инсекти, застрашена от пожар. Технологии за консервация и за борба с дървоядите и защита от огън.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Препарати за профилактика и борба с дървоядите на органична основа 2. Препарати за противо - огнена защита на водна основа 3. Други технологии за борба с дървоядите <p>Препаратите на органична основа могат и трябва да се използват преди и под защитния краен лак – цветен или безцветен, само така се осигурява дълготрайна и сигурна защита на обработените повърхности. Препаратите са пожароопасни ! Да се пазят от деца! Да се работи с работно облекло, ръкавици и маска с въглен филтър !</p>			
Биоцидни и инсектицидни препарати , на органична основа, ароматни, не оцветяват, не образуват филм Препоръчани, дългогодишно използвани продукти от Нац. институт за недвижимо културно наследство			
130 - 001	Дървомор	Препарат, който унищожава окончателно вредителите на вече засегната дървесина и предпазва ефективно новата. Не оцветява, не се разслоява, не кристализира върху дървесината. Употреба : чрез инжектиране в дупките на вредителите и неколkokратно обмазване (при нападната дървесина - мин. 3 x) в интервал от 12 / 24 ч. Разход : min. 0.3 – 0,4 л./ м ² / трикратна обработка на обекта	
	• 1 л.		18 лв.
	• 100 л.		1710 лв.
130 - 0011	Импрегнир – грунд безир	За хидрофобиране и профилактична обработка на дървесина, изложена на открито Не оцветява, не се разслоява, не кристализира върху дървесината. Употреба : чрез неколkokратно обмазване интервал от 12 / 24 ч. Разход: min. 0.3 – 0,4 л./ м ² / трикратна обработка на обекта	
	• 1 л.		21 лв.
	• 100 л.		1890 лв.
130 - 0013	Клер	За профилактична защита на дървесината Продукт, на органична основа, за суха дървесина / незаразена / <u>Препоръчителна защита</u> преди по - нататъшна обработка Употреба: чрез неколkokратно обмазване интервал от 12 / 24 ч. Разход: min. 0.3 – 0,4 л./ м ² / трикратна обработка на обекта	
	• 1 л.		18 лв.
	• 100 л.		1710 лв.

130 - 0014	Биоцид инсектицид да се затопли леко преди употреба	Готов, на водна основа, оцветен кафяво, продукт за борба с вредителите по дървесината Обработка на предимно свежо - нарязана дървесна (влажна) срещу дървояди Меден сулфат – (CAS №7758-98-7 EC № 231-847-6) 10 % Калиев дихромат (CAS № 7778-50-9 EC № 231-909-6) – 10 % Оцетна киселина (CAS № 64-19-7 EC №200-580-7) - 2.5 % Разход: min. 0.3 – 0,5 л./ м² , при трикратно обмаване		
	• 1 л.			лв.
	• 10 л.			лв.
130 - 0015	Wood protect PLUS Концентрат Безцветен	Дървомор на водна основа за свежа / влажна дървесина Лекуващо - профилактичен препарат, който лекува вече засегнатата дървесина от <i>Hylotrupes bajulus</i> , <i>Lyctus brunneus</i> , <i>Anobium punctatum</i> и термити, предпазва ефективно новата. <u>Напълно безцветен</u> , не се разслоява и не кристализира върху дървесината. Активна субстанция : Антикил – бензил - диметил амоний – хлорид 18% Тебуконазол 0,5%, Флуфеноксурон 0,17% Приложение: инжектиране в дупките на вредителите, няколкократно обмаване в интервал от 12 часа., потапяне Интериор : Разтваря се във вода / алкохол 1 : 9 (1 гр.конц. / 50 м ²) Екстериор : Разтваря се във вода / алкохол 1 : 5 (1 гр.конц. / 50 м ²) Прилага се само в случай на следващо окончателно външно покритие ! Проверки на всеки 2 г. Срок на годност : 24 месеца		
	• 1 кг.		45	лв.
	• 5 кг.			лв.
	• 15 кг.			лв.
	• 50 кг.		1800	лв.
130 - 0016	Концентрат QV на водна основа безцветен зелен кафяв	Дълготрайна защита от домашна гъба, гъби, плесени, мухъл, насекоми Приложение : дървени конструкции, покривни конструкции и др. чрез пръскане, обмаване , продължително наkisване - Интериор - разтваря се от 1 : 19 до 1 : 9 във вода има неограничено време на действие Разход : 1 кг. конц/ 50 м ² минимална обработка на обекта 1 – 2 х - Екстериор - разтваря се от 1 : 9 до 1 : 4 във вода 5 години на действие (после ежегоден контрол и евент. обработка) Разход : 1 кг. конц. / 25 м ² минимална обработка на обекта – 2 х Активни сустанции : антикилбензилдиметиламоний – хлорид 18% борна киселина 18 % Складова годност : 36 месеца		
	• 1 кг.		30	лв.
	• 5 кг.		136	лв.
	• 15 кг.			лв.
	• 50 кг.		960	лв.
130 - 0017	Фунги - блустоп безцветен концентрат	За прясно отсечен материал. Има временно действие (против оцветяващи гъби) по време на транспорта – минимално 3 месеца продължителност на действие Нисък риск 1% Разход концентрат : 1 гр. / 500 м ² 1 : 99 Висок риск 1 – 2 % Разход концентрат : 1 гр. / 300 м ² 1 : 49 Активна сустанция : квартерна амониева сол 15,5% IBPC – 1.9 % Нанася се : четка, поливане, пръскане, потапяне		
	• 5 кг.			лв.
	• 15 кг.			лв.
	• 50 кг.		720	лв.

130 - 0018	<p>Фунги - blu протект</p> <p>Съвместен продукт на Фартт ООД и немска фирма</p>	<p>Фунгицид – гъбомор на водна основа (не образува филм, не оцветява) за сините и плесенни гъби : (Aureobasidium pullulans, Sclerophoma pityophila, Aspergillus niger, Certocystis pilifera, Gliocladium virens, Penicillium citrinum, Phialophora fastigiata, Trichoderma spес.) силно разпространени по дървесината в района на Троян, Тетевен, Лесидрен.</p> <p>Лекуваш и профилактичен фунгицид – външно и вътрешно приложение Приложение : (пръскане или обмазване): 2 ± 4 пъти в интервал < от 12 ч. За демонтирана дървесина (потапяне във вана): за дебелина ≤ 25 мм. – 3 часа; за дебелина ≤ 50 мм. - 8 часа; за дебелина >50 мм. - повече от 14 ч. Разход : за двукратно намазване: 0.4 л. / м² и 0.45 л. / м² чрез пръскане.</p>			
	• 1 л.				лв.
	• 10 л.				лв.
	• 100 л.				лв.
130 - 0019	<p>Фунги Forte</p> <p>Концентрат</p> <p>разрежда се 1 : 3 с вода фунгицид</p> <p>външно приложение</p>	<p>Оцветява дървесината в кафяво, не се отмива с вода. Приложение: дървесина в контакт със сладка вода, земята, постоянно изложена на открито. За огради, беседки, перголи, външни обшивки, покривни конструкции, градински мебели и др. Дълготрайна защита на дървесината от плесени, гъби и насекоми, без необходимост от боядисване. Повтаряне / опресняване на защитата след 4 год. Разход : 1 л. / м² (разреден концентрат 1 : 3 с вода) Гаранция / срок на действие : интериор - неограничено време, екстериор – максимално 15 г. (без опресняване през 4 г.)</p>			
	• 1 кг.			45	лв.
	• 5 кг			210	лв.
	• 50 кг.			1800	лв.
130 - 002	<p>Per – Xil 10</p> <p>Плътност 0,80 кг./ л. Разход : 0,3 л. / м²</p>	<p>С разрешение (Р.М.С.) № 18496 от Итал. Министерство на здравеопазването. Безцветна течност готова за прилагане – перметрин и пиперонил бутоксид във въглеродороден разреждател – с ниска токсичност, слабо мирислив и висока точна на запалване >56° С. Убива всички дърв. нападатели и за превентивно прилагане. Дървесината се лекува като се пръска, маже, чрез вакуум или потапя.</p>			
	• 1 л.			27	лв.
	• 5 л.			120	лв.
	• 25 л.			510	лв.
130 - 003	<p>Вогак Na₂B₄O₇ · 10H₂O</p> <p>Натриев тетраборат декахидрат</p>	<p>За биологична защита на дървесината : 80 гр. / 1 л. вода - разтворът се леко затопля. Дървесината се обмазва, пръска или потапя във вани. За киселинна дървесина – като дъбът, се взима борна киселина вместо боракс. Универсален разтвор: 60 гр. боракс + 60 гр. борна киселина, разтворени в 1 л. вода Обработката с боракс, е безопасен и дълготраен метод за защита на домовете от организми унищожаваци дървесината - масивна и композитна дървесина, шперплат, греди . Боратите предотвратяват гниенето на гъби и са смъртоносни за термити, дървояди и хлебарки - но са безопасни за хората, домашните любимци и околната среда.</p>			
	• 1 кг.			6,90	лв.
	• 25 кг.			69	лв.
130 - 004	<p>Борна киселина</p> <p>Boric acid Хидроген борат</p>	<p>H₃BO₃ , 99,8 % безцветна, на кристали, разтваря се във вода, алкохол</p>  <p>Ефикасен и безопасен инсектицид за хлебарки, бълхи, мравки, термити Тесто : 2 с.л. борна киселина + 2 с.л. брашно, се разбаркват с малко вода</p>			
	• 1 кг.	99,8 %		6	лв.
	• 25 кг.	99,5 %		75	лв.

ДИМКИ за БОРБА с ДЪРВОЯДИТЕ, МУХЪЛ, ПЛЕСЕН чрез ОПУШВАНЕ

метод на Noxia

Той е много прост и ефикасен. Използва се кинетичната енергия на димните частици, за да се разнесе и разпредели равномерно и навсякъде активното вещество на съответният фумигант. Така той прониква във всяка една част на помещението – цепнатини, пролуки, въздуховоди, технологични тунели и др. В първите няколко минути димът с активното вещество се издига в най-високата точка на помещението, след което бавно (с около 1 м. на час) започва да пада надолу, достигайки до най-ниската му точка

Подходящ за обработка на дървесина във всякакви пространства и помещения, където опръскването е невъзможно или нежелано.

Димът не оставя петна и неприятен мирис, не замърсява дрехи и повърхности, не отделя топлина, няма опасност от пожар или експлозия.

При необходимост, обработката може да се повтори след 7 дни.

Помещението се проветрява в продължение на 1-2 часа преди да се разреши достъпа на хора.

- Всички шкафове и чекмеджета, които се намират в помещението се отварят.
- Преди употреба помещенията се изпразват. Извеждат се хора, животни, изнасят се храни, напитки, аквариуми и чувствителните растения от зоната за третиране. Затварят се вратите и прозорците.
- След въвеждането на димката в действие, помещението се напуска веднага
- **Процедурата е добре да се повтори след интервал от 15 дни !**

01171000	<p>Соруг Smoke</p>  <p>Инсектицид метод на Noxia</p>	<p>Съдържание : активна субстанция Перметрин 25/75, 14 гр. в 100 гр. C₂₁H₂₀Cl₂O₃ Помещението трябва да е отлично уплътнено. Дозата се поставя в/у тухла (негорим предмет в тенджерата), отваря се капачето, запалва се фитила и помещението се напуска по най-бърз начин. Оставя се затворено за 24 ч. – след това се проветрява. Разход : 1 доза от 30 гр. за ≤ 55 м³ 1 доза от 60 гр. за ≤ 110 м³ Идеално решение за всякакъв вид затворени пространства, където обработката на дървесината с течни продукти е невъзможна или нежелана.</p>		
	<ul style="list-style-type: none"> • 1 бр. 	30 гр. кръгла малка доза / консерва	99	лв.
	<ul style="list-style-type: none"> • 6 бр. 		570	лв.
130 - 006		<p>Професионален френски инсектицид последна генерация. Тя се прилага в борба против малки летящи и пълзящи инсекти (комари, мухи , молци , оси , белокрылки , винарки , хлебарки и др.) дървояди, частично предпазва от появата на бактерии, мухъл и плесен в затворени помещения. <u>Инсектицид с активни вещества :</u> 4 % циперметрин (C₂₁H₂₀Cl₂O₃) и 4 % piréronyl butoxyde - PBO (C₁₉H₃₀O₅) препоръчителна доза : 12 гр/ м³ при силно заразяване 3 гр/ м³ профилактика За по-сигурно и пълно унищожение (и на евентуална следваща генерация) на вредителите се препоръчва няколкократно обработка - до 3 – 4 пъти с промеждутък от 7 дни ! До : 50 м³ 30 гр. 120 м³ 75 гр. 200 м³ 150 гр. 750 м³ 600 гр.</p>		
	<ul style="list-style-type: none"> • 30 гр. 		48	лв.
	<ul style="list-style-type: none"> • 75 гр. 		78	лв.
	<ul style="list-style-type: none"> • 150 гр. 		129	лв.
	<ul style="list-style-type: none"> • 600 гр. 		399	лв.
130 - 0061		<p>Dobol френска инсектицидна димка, без фитил и запалване. Инсектицидна и биоцидна димка ДОБОЛ / Франция 100 гр от продукта съдържат : <ul style="list-style-type: none"> • Cifenotrin C₂₄H₂₅NO₃ 72 гр. чисто вещество • допълнителни съставки до 100 гр. Димката ДОБОЛ представлява техническо устройство, което с добавяне на вода се отделя инсектицидна пара / облак. Представлява херметично фолиран отгоре пластмасов контейнер с обозначено ниво, до което се сипва вода при задействане на устройството. В контейнера има тенексена кутия, херметично опакована в алуминиево фолио.</p>		

		<p>Тенекиената кутия е разделена на две камери:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>едната съдържа гранули от активната част на препаратата – 20 грама</u> - (или 100 грама за голямата димка), - <u>другата – калциев оксид 76 грама</u> (380 грама за голямата димка). <p>Тенекиената кутия се поставя в напълнения с вода контейнер, съгласно обозначената върху корпуса посока.</p>		
		<p>Начин на употреба:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Пластмасовата кутия се поставя в средата на помещението. - Разпечатва се и се налива вода до маркировачната линия. - Тенекиената доза се изважда от алуминиевото фолио и се поставя в пластмасовата кутия с червената страна нагоре. - Тенекиената кутия се поставя в напълнения с вода контейнер, съгласно обозначената върху корпуса посока. <p>Парата започва да се отделя след 30 секунди и прониква в цепнатини, пукнатини и други нарушени повърхности, където се крият дървоядите, инсектите и др. При големи помещения се използват няколко димки, като се активира първо тази, която е най-отдалечена от изхода.</p> <p>Помещението остава затворено в продължение на най-малко 4 часа или една нощ (24 ч.) след което се проветрява в продължение на 1-2 часа.</p> <p>Няма опасност от оцветяване или остатъчни количества по третирани помещения, повърхности, обекти, дрехи или стени.</p> <p>Димката може да бъде използвана за обработка на помещения, в които се съхраняват чувствителни предмети: икони, архиви, картини, антики, книги, текстил, компютри и др.</p>		
	• 1 бр.	120 гр. комплект от 20 гр. + 100 гр.	189	лв.
	• 1 бр.	20 гр.		лв.
	• 30 бр.	20 гр.		лв.
	• 1 бр.	100 гр.		лв.
	• 30 бр.	100 гр.		лв.
130 - 0062		<p>Фумигатор-/димка/ за дезинфекция на помещения против мухъл, плесен и бактерии.</p> <p>Прилага се при случаи на висока замърсеност с гъбични образувания на мухъл, плесен и бактерии, така и за профилактика.</p> <p>Съдържа активното вещество <i>Orthophénylphenol C₁₂H₁₀O</i> - мулти-повърхностен дезинфектант.</p>		
	• 20 гр.	До ± 25 м ³ силно замърсяване	48	лв.
	• 40 гр.	До ± 50 м ³ „	66	лв.
	• 120 гр.	До ± 150 м ³ „	111	лв.
	• 200 гр.	До ± 250 м ³ „	144	лв.
<p>ОГНЕ – ЗАЩИТНИ ПОКРИТИЯ</p> <p>на водна основа</p>				
130 - 000	<p><u>Огнезащитните покрития основно са от два вида:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Набъбващи – лакове, бои, емайли При пожар покритието образува пяна, задушаваша огъня 2. Дълбоко импрегниране – на водна основа. При пожар се получава овъгляване на материала, с което се ограничава площта на разпространение на пламъка. Те се нанасят само на суха и необработена дървесина. <p><u>Предварителни условия :</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Дървесината трябва да е чиста – без вар, прах, масло, замърсяване, восък, лепила и др. 4. Област на приложение само в интериора : <ul style="list-style-type: none"> - дървени покривни конструкции; иконостаси, икони, фурнири, - вътрешни и външни дървени подови, стенни и таванни облицовки (включително и ПДЧ); - дървени сцени и подиуми; конструктивните елементи на дървените къщи, спортни халбета 5. Не са устойчиви на измиване или за дървесина изложена на открито, без Допълнителна защита. 			
	<p>Огнезащитно покритие на дървесината, вид „дълбоко импрегниране”, на водна основа, само за влажна, набичена, необработена дървесина . Сертификат от лабораторията към Министерство на вътрешните работи Национална служба “ Пожарна и аварийна безопасност “</p>			

130-020	Анти - фаер ОЗП – 1 безцветен нанася се топъл	Огненозащитно покритие на дървесината, вид „ <i>дълбоко импрегниране</i> “, на водна основа, само за суха и необработена дървесина. Сертификат от лабораторията към Министерство на вътрешните работи Национална служба “Пожарна и аварийна безопасност” (ИЦ по ПАБ) № 156 / 20.12.2002 г. Начин на работа : готовият продукт се затопля до max. 60° С – за по-добра пенетрация. Нанася се с четка, пръскане (минимално 4 х се покрива, в интервали) или потапяне. Разход : 300 мл./ м².		
	• 1 л.		15	лв.
	• 5 л.		72	лв.
	• 10 л.		138	лв.
130-0021	Анти – флаш концентрат безцветен кафяв зелен Спец. тегло 1,27 кг/л	Концентрат за огненозащитно покритие клас „С” и фунгицид. Дървесината трябва да се обработи 2 – 3 х Прилага се : в интериора (обшивки, елементи на конструкцията, строителна дървесина) чрез обмазване, пръскане или потапяне Противопожарна устойчивост : воден разтвор 1 : 1.5 - 2 или 33% - 50% 250 гр. / 1 м ² концентрат Устойчивост на вредители : воден разтвор 1 : 9 или 10% 33 гр. / 1 м ² концентрат Наредба Из-1971 за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар - (СТПНОБП) обнародвана в Държавен вестник брой 96 от 04 декември 2009 г. Продуктът е с комбинирано действие - осигурява трудногоримост на дървесината (клас Csl,d0 съгласно БДС EN 13501-1), фунгицидно и инсектицидно действие Продуктът е одобрен от ГДПБС- МВР със Становище за допустимост рег.№ ПО-11 Д- 65 от 18.12.2013 г. (безсрочен) Продуктът притежава Разрешение за пускане на пазара на биоциден препарат № 0751-1/13.03.2009 г. на Министерство на здравеопазването. Област на приложение: <ul style="list-style-type: none"> - постигане на трудногоримост, фунгицидна и инсектицидна защита на дървени покривни конструкции; - постигане на трудногоримост, фунгицидна и инсектицидна защита на вътрешни и външни дървени подови, стенни и таванни облицовки (включително и ПДЧ); - постигане на трудногоримост, фунгицидна и инсектицидна защита на дървени сцени и подиуми; - постигане на трудногоримост, фунгицидна и инсектицидна защита на конструктивните елементи на дървените къщи Преимущества: <ul style="list-style-type: none"> - комбинирано действие - противопожарно, фунгицидно и инсектицидно - неограничен срок на защита след обработка - фунгицидна и инсектицидна защита 		
	• 1 кг.	1 кг = 0,790 л.	18	лв.
	• 1 л.		24	лв.
	• 63, 5 кг.	50 л.	1140	лв.
64004	Цинков борат Firebrake	Набъбващ огненозащитен продукт При нагряване отделя вода, което забавя или възпрепятства огъня. 15 ч. цинков бромат + 15 ч. кварцово брашно или алуминиев хидроокис намаляват значително горенето. Във вода е лошо разтворим – по-добре в повечето изкуствени смоли като : (Паралоид В 72, Цапон лак , Кетонна смола) и бои. При горене образува здрав нагар, който защитава под него лежащите пластове.		
	• 100 гр.		15	лв.
	• 1 кг.		75	лв.
	• 10 кг.		579	лв.
130 - 022	Hensotherm 1 KS innen ЕС сертификат	Безцветна дисперсия от изкуствена смола на водна основа, свободна от формалдехид и разтворители, клас на защита В1 по DIN 4102-1 <ul style="list-style-type: none"> • Да се работи при $\geq + 5^{\circ} \text{C}$, влага на въздуха $< 80\%$ • Да не се разрежда, нанася се с четка от къс овчи косъм, валик, пръскане Airless-Spritzgerät (Дюза: 0,013" – 0,015"), • работните уреди се мият с топла вода. Разход : 450 гр/м² , 320 мг/м² (дървесината се обработка 2 х) Съхне напълно след 12 – 24 ч.		
	• 1 кг			лв.
	• 6 кг			лв.

	• 12,5 кг			лв.
	• 25 кг			лв.
130 - 023	ФЛАМЕКС	Импрегнантът „Фламекс” е водно разтворима течност, неотровна, с неутрално РН 7,5, клас на защита В-s2 d0. - екологичен, не замърсява околната среда. - не променя цвета на обработената дървесина. „Фламекс” има първоначална регистрация по RICH, и е регистриран в Норвегия, Дания, Швеция, Естония и Русия. <u>Всички дървени конструкции за олимпийските игри в Сочи – Русия, са обработени с импрегнанта „Фламекс”</u> Концентратът се разрежда в съотношение вода/концентрат от 1: 1 до 1:10 и се нанася с четка, валик или безвъздушен пистолет <u>няколкократно</u> до достигане на <u>разходна норма</u> от концентрат 0,5 л. на кв. м. в зависимост от обработвания материал /. Желателно е да се изчаква до засъхване между отделните нанасяния на разтвора. Да се работи при температури над нулата! Притежава сертификат 1983сд – 22 / 28.03.2017 за допустимост от МВР – Главна дирекция на пожарна безопасност и защитна на населението		
	• 5 л.		99	лв.
	• 20 л.		297	лв.
77750	Калиево водно стъкло 28/30	Водното стъкло се нанася доста разрежено (с преварена вода) като се внимава да не образува веднага филм. С него се заздравява и дървесината, защитава се от влага и вода, в последствие лесно се почиства.		
	• 250 мл.		12	лв.
	• 1 л.		21	лв.
	• 5 л.		81	лв.
БАЙЦОВЕ				
на водна основа и спиртни (на прах и люспи)				
41050	Орехов байц Saftbraun	На прах, тъмен – кафяв, водоразтворим		
	• 100 гр.		9	лв.
	• 1 кг.		48	лв.
	• 10		369	лв.
130 - 0023	Орехов байц	Тъмно - кафяв, на люспи, водоразтворим		
	• 1 кг.		6	лв.
	• 1 кг.		39	лв.
	• 10 кг.		360	лв.
	• 25 кг.		870	лв.
Продукти за защита от влага, дъжд - хидрофобиране				
130 - 0011	Импрегнатор грунд® външно обмазване	Предпазва дървесината от вредители и атмосферни влияния. Той има ефект срещу гъби / вкл. и синевиди /, плесени, дърворазрушителни насекоми и има силно защитно действие срещу атмосферни влияния. Един профилактичен и хидрофобен антисептичен препарат, почти безцветен, с приятна миризма, не кристализира върху дървесината, издържа на ниски температури. Препоръчва се специално за всички обекти изложени на открито, влага и атмосферни влияния : елементи, детайли и конструкции от дърво, покривни конструкции и стрехи, дървесинни плоскости, градински мебели и елементи. Употреба: неколкратно обмазване, пръскане или потапяне. Консумация : min. 0,35 л./ м². Разтворът може да се оцвети в желан от Вас цвят, по наша технология - чрез добавка на цветни микролити		
	• 1 л.		18	лв.
	• 10 л.		150	лв.
	• 100 л.		1350	лв.
79071	OWATROL - ÖL	За импрегнация на дървесина и метал, предпазва / прекъсва ръждата! Маслото, при абсолютно ниско повърхностно напрежение, прониква навсякъде - при това измества влагата и въздуха, с което не позволява проникването на нова влага, стабилизира основата, за полагане на други покрития!		
	• 125 мл.		33	лв.
	• 1 л.		90	лв.
	• 5 л.		387	лв.

ЗАЗДРАВЯВАНЕ , УКРЕПВАНЕ на ДЪРВЕСИНА

Много често, дървесина нападната от дървояди, да е крехка, чуплива и се налага обработка ѝ. Няколко технологични решения и съответните продукти :

1. Първоначално дървесината трябва да е окончателно освободена от дървояди.
2. Всички дупки почистени с прахосмукачка
3. Инжектиране в дупките с голяма игла, многократно / мокро-в мокро / обмазване, излишният продукт се почиства веднага, след работа , работните инструменти – веднага !
4. Инжекционният разтвор, за по-добра пенетрация, по-добре да е по-рядък в началото.
5. Вакуумна обработка – поставяне на обекта във вана и вакуум
6. Потапяне във вани

67160	Polyvinylacetat - Copolymer 35/73	Mowilith 35/75 разтворен в етил ацетат 60 % за твърда дървесина		
	• 1 л.		99	лв.
	• 5 л.		450	лв.
67400	Паралон В 72	разтворен в етил ацетат или ацетон, добавка / разреждане с 97- 99% спирт за мека дървесина		
	• 1 кг.		81	лв.
67380	Plexigum PQ 610	разтворен в бензин		
	• 1 кг.		81	лв.
76000	Plectol D 498	разтворен във вода		
	• 1 л.		27	лв.
	• 5 л.		141	лв.
	• 28 л.		741	лв.
Материали за мебели, приклади, лютиери и други				
79080	Halböl	Ленен фирниз и балсамово терпентиново масло 1 : 1 смес. <i>За предварително обработване / намазване на дървесината в интериора</i>		
	• 1 л.		18	лв.
	• 3 л.		54	лв.
	• 30 л.		510	лв.
62300	Карнауба восък	За дървени подове, повърхности, мебели, лули, приклади на оръжия !		
	• 100 гр.	Устойчив на UV - лъчите	10.50	лв.
	• 1 кг.		84	лв.
60100	Сандарак смола от Мароко	На бучки. Естествена смола от плода “Calamus Drago Willd” и други подобни палми, които растат на островите Сонда, Молуките, Индокитай и Мароко. Предлага се във вид на заоблени късове с външно червено кафяв и вътрешно червено – карминов цвят. Разтваря се в алкохол. Ползва се при цветни фирнизи за музикални инструменти, антични мебели и за фирниз “меса”.		
	• 100 гр.		21	лв.
	• 1 кг.		150	лв.
63671	Methocel A 4 M не образува филм не оцветява	Метил – целулоза 4000 mPas. Бързо разтворим във вода, средно вискозен. Идеално реверсивен ! С добавка на пигмент може да се оцвети ! Приложение: • За укрепване на дървесината • Добавка към пасти за повредено / разрушено дърво		
	• 100 гр.		15	лв.
	• 1 кг.		120	лв.
73900	Tungöl - от Китай	Тунговото масло идва от Южна Америка или Китай. Устойчиво и издържливо на атмосферните влияния и на UV лъчи. Разрежда се с Шелзол Т. Сварено с ленено масло - идеално за дървесина		
	• 1 л.		78	лв.
	• 5 л.		390	лв.
79055	Тунгов – маслен лак подобен на Бернщайнлак	Готов лак – направо се нанася от кутията. Тунговото масло идва от Южна Америка или Китай. Това е смес от горещо ленено масло + тунгойл.. Дава топъл кехлибарен цвят. Идеален за изключително устойчиви покрития в/у дърво – външно и вътрешно. 1 л./ 20 м ² .Издържа на екстремни атм. влияния и морска вода. С прибавка на пигменти може да се оцвети. UV устойчив. Бързосъхнещ. Външно – 4 х обмазване, вътрешно – 2 х (през 24 ч.).		
	• 100 мл.		12	лв.
	• 1 л.		69	лв.
	• 20 л.	20 кутии от 1 л.	1200	лв.
79377	Regalez фирниз за мебели	Готов фирниз с UV защита – по рецепта (виж глава 102)		
	• 250 мл.		36	лв.

	• 1 л.		111	лв.
79421	Бернщайнлак - истински			
	• 250 мл.		240	лв.
	• 1 л.		780	лв.
79400	Petersburger Lack	С цвят на кехлибар, много устойчив		
	• 250 мл.		90	лв.
	• 1 л.		240	лв.
79450	Копал лак	За външно обмазване, готов лак - с UV защита, много устойчив		
	• 1 л.	С Orängenterpene	78	лв.
	• 5 л.		369	лв.
79550	Zaponlack	Безцветен, на алкохолна основа		
	• 250 мл.		21	лв.
	• 1 л.		63	лв.
60205	Бернстайн колофон	Остатък от стара руска продукция. Разтваря се в горещо ленено масло – идеален за лак на цигулки или икони!		
	• 100 гр.		33	лв.
	• 500 гр.		150	лв.
	• 1 кг.		300	лв.
60300	Колофон - балсамова смола най .- светъл	Естествена смола, наричана “гръцки грах”. Получава се при дестилацията на терпентина с части на борова смола. Предлага се в цветове от светло-жълто до кафяво, на бучки или прах, полу прозрачни. Разтваря се в минерален терпентин, в алкохол, кетон, ароматни и хлорирани въглеводороди. Прилага се главно при фирнизи и в комбинация за различни употреби.		
	• 100 гр.		18	лв.
	• 1 кг.		66	лв.
	• 10 кг.		459	лв.
60303	Колофон Екстра тъмен	В него се съдържат повече етерични масла и оцветяващи частици отколкото в светлия колофон. Идеален за лак за цигулки! Добивът му е много труден!		
	• 100 гр.		18	лв.
	• 1 кг.		129	лв.
60305	Колофон прозрачен	Много прозрачен, с цвят на Бернстайн / Кехлибар Най-добър за струнни инструменти - цигулки и др.!		
	• 100 гр.		15	лв.
	• 1 кг.		63	лв.
	• 2 кг.		120	лв.
	• 10 кг.		414	лв.
79640	Polieröl с лавандула	При работа с Шеллак - повърхността на обекта, преди лакиране, се обработва с това масло		
	• 250 мл.		57	лв.
	• 1 л.		189	лв.
Краплак , от корени (ализарин), е произведен по старинни ръкописи на художника Перего. Съответно неговите изследвания, този лак е много по – свеутоустойчив от известните досега качества. От 40 кг. крап – корени (ализарин) се добива около 1 кг. лак. Идеален за цигулки!				
37210	Крап- екстракт от корени	Прах		
	• 100 гр.		111	лв.
	• 1 кг.		960	лв.
372141	Краплак от корени	Брилянтен, тъмно - червен, интензивен, лазурен тон		
	• 5 гр.		30	лв.
	• 25 гр.		120	лв.
372142	Краплак от корени	Брилянтен, тъмно – червен, бордо		
	• 5 гр.		30	лв.
	• 25 гр.		120	лв.
37217	Краплак	Виолетово - кафяв, идеален за оцветяване на лак за цигулки ! От 40 кг. корени на Крап се произвежда едва 1 кг. краплак !		
	• 5 гр.		27	лв.
	• 25 гр.		99	лв.
	• 100 гр.		360	лв.
372049	Краплак	Orange - портокал		
	• 5 гр.		54	лв.
	• 25 гр.		240	лв.
372051	Краплак	Koralle - корал		
	• 5 гр.		54	лв.

	• 25 гр.		240	лв.
372052	Краплик	Lachs - съомга		
	• 5 гр.		54	лв.
	• 25 гр.		240	лв.
372058	Краплик	Karmesinrot		
	• 5 гр.		54	лв.
	• 25 гр.		240	лв.
Шеллак				
<p>Естествена смола. Получава се от дървета – croton lacciferus и от секретата на паразитния инсект Kerria lassa, който живее само в Китай, Индия и Тайланд. Събира се заедно с клоните, след това се почиства, суши и мели. Брашното се разтопява и пресова в/у плат. Готовият лак е като големи “кожи”. Те се начупват на парченца. В зависимост от съдържанието на восък и оцветител се определя и качеството му.</p> <p>Съвместно с ръчното производство има и индустриално. Обезцветяването на лака става по физичен и химичен способ (по-добър).</p> <p>Шеллакът е с голяма твърдост и голяма вътрешна еластичност. Издръжлив е на въглеродородните разреждатели, служи като преграда за неприятни и вредни миризми и влага.</p> <p>Шеллаковете съдържащи повече восък са по-малко твърди и се полират лесно.</p> <p>Разтваря се в обезводнен алкохол. Използва се като изолираща основа, преди полагането на миксиона /полимерен или маслен/ и като краен фирнис при мебели и защитен фирнис при позлатяване.</p> <p>Намира широко приложение и в хранителната промишленост – повърхностна обработка на пресни ябълки, круши, пъпеши, праскови и цитрусови плодове, сладки, шоколад, орехи, зърна на кафе, в печата по яйцата и др. Използва се също – в шампоани, почистващи препарати, лепила, тушове, бои, лакове за нокти, в лекарства за стомаха и т.н. Да се пази от влага! <i>Срокът на годност на шеллака е max. до 2 години (неразтворен)!</i></p> <p>Химически обезцветените шеллакове имат още по-малка годност!</p>				
60400	Шеллак лемон	съдържа само 4 - 5 % восък!		
	• 100 гр.		12	лв.
	• 1 кг.		93	лв.
	• 10 кг.		870	лв.
60410	Шеллак оранж	съдържа само 4 - 5 % восък!		
	• 100 гр.		12	лв.
	• 1 кг.		93	лв.
	• 10 кг.		870	лв.
60440	Шеллак	С лек цвят на мед (Sonne extrahell), светъл, без съдържание на восък.		
	• 100 гр.		18	лв.
	• 1 кг.		153	лв.
	• 10 кг.		1500	лв.
60450	Шеллак	Обезцветен (Doppelsonne № 9), най-светъл, без съдържание на восък.		
	• 100 гр.		18	лв.
	• 1 кг.		153	лв.
	• 10 кг.		1500	лв.
60453	Политура от шеллак	<i>Безцветна, готова за работа</i>		
	• 250 мл.		27	лв.
	• 1 л.		96	лв.
60480	Шеллак	Цвят на рубин, без съдържание на восък.		
	• 100 гр.		18	лв.
	• 1 кг.		159	лв.
	• 10 кг.		1500	лв.
14300	Сортимент пигменти за лютиери	27 подобрани пигмента от по 25 мл.		
	• 1 бр.		300	лв.
62226	Propolis Seife	Фин жълт прах, за грундиране на цигулки (според William Fulton)		
	• 5 гр.		96	лв.
79725	Rubio Mineral Ground David Rubio	Минерален грунд за цигулки. Опитите от цигулки на Страдивари и Гуарниери дават основата на този грунд - смес от калциев лактат ,алаун, манганов сулфат, титанвайс,жълт железен оксид, слюда. Сухото дърво се напоява със смес от вода и калиево водно стъкло. После се полага грунда и отново се минава с калиево водно стъкло. Остава се изсъхне и се лакира. Made in USA! Погледни в сайта www.rubio-violins.com		
	• 80 мл.		60	лв.

Цигулкови лакове по рецепта от 1710 г.

Ф-ма Кремер Пигменти използва рецептите в книгата **Goldene Kunst = Pfote, Frankfurt / Nürnberg 1710**. Използва се най - добрата Gummi Lassa, най – добрия Мастикс 12 ч., Sandarak 6 ч., тамян 4 ч., Agstein 3 ч. Смяни на прах се прибавя най – добрия Spiritus Vini. Престояват дълго в стъкло, затоплят се и се прецеждат. Получава се жълто – златен, червеникав фирниз, подобен на испанско вино. Този лак е оцветен с червен шеллак и под въздействието на топлина получава кафеникав оттенък. Нанесен върху дърво - имаме много устойчив и прелестен лак. При необходимост се разрежда с чист 99% етилов алкохол !

79760	Лак за цигулки	златно жълто – кафеникав - по рецепта от 1710 г.		
	• 75 мл.		30	лв.
	• 250 мл.		78	лв.
	• 1 л.		300	лв.
79763	Лак за цигулки кафеникаво - златен	Произведен с шеллак, Sandarak, пигмент № 23585 Cinquasia Rotgold и бернстайн. Разрежда се с 99% алкохол.		
	• 75 мл.		30	лв.
	• 250 мл.		78	лв.
	• 1 л.		300	лв.
79764	Лак за цигулки червено - кафеникав	Произведен с шеллак, Sandarak, пигмент № 23493 Gubbio Rot и бернстайн. Разрежда се с 99% алкохол.		
	• 75 мл.		30	лв.
	• 250 мл.		78	лв.
	• 1 л.		300	лв.
79780	Brenn-Ballenpolitur гланц	Готова „бала „ политура от Шеллак и други естествени смоли разтворени във винен спирт (етанол)		
	• 250 мл.		48	лв.
	• 1 л.		162	лв.
79782	Brenn-Ballenpolitur мат			
	• 250 мл.		48	лв.
	• 1 л.		162	лв.

литература

	John Huber - Традицията на итал. лютиери англ. немски, шведски
	Pip Seymour Colours for Violin Varnishes 62 стр. DIN A 5
	J. + R. Hammerl Violin Varnishes 127 стр. 12 historic and 12 modern colours samples

КИТ за ДЪРВО

“ ALSIBOIS “

Продукт на Debrasel Chemical – De Monthwel / Suisse




Уникален и най - професионален двукомпонентен кит за дърво.

Идеален за запълване на наранявания, дупки, липсващи парчета, изядени части от червеи, прозорци, стълби, врати, дървени подове и паркет и др.

Препоръчва се за всички дървесни музейни експонати, реставратори и майстори на мебели, резбари и т.н.

1. Съхне бързо 5 – 10 мин.
2. Китът е лек - има теглото на сухо иглолистно дърво
3. За външно и вътрешно прилагане
4. Обработка се като дърво
5. Поема всички оцветители, включително и водни
6. Идеален контакт с основата
7. Не губи обем и форма при съхнене, абсолютно стабилен
8. След съхнене, много лесно се дяла и обработка със скалпел, длето и т.н.
9. Много финната структура на кита позволява обработка на микропори и микропукнатини
10. Шпакловката се смесва с 2% втвърдител !
11. Отворен, китът има голяма складова годност (години)

Предлага се в метални кутии + втвърдител (тубичка) и в 10 цвята, които могат да се смесват помежду си

		Цветовете : неутрален, светло червен, червен, дъб, орех, меранти, мербо (теак от Борнео), бял		
130-040	• 400 мл.	1 опаковка метална кутия + втвърдител	60	лв.
	• 1 л.	1 опаковка метална кутия + втвърдител	90	лв.
	• 1 бр.	Само втвърдител – пластмасова тубичка	12	лв.
	•			
130-050	СТАРИНЕН ОБКОВ			
	•			
	•			
ПРОДУКТИ на MUYLLE & FACON				
Фамилна фирма в четвърта генерация, основана през 1906 г., произвежда продукти за дървесината но и други за строителството – битуми, хидрофобиращи и укрепващи продукти за камък, зид, бетон, подово покритие “Branquinho” на базата на синтетични смоли, покривни течни покрития и др.				
130-101	Teintécire - водни цветни байцове със съдържание на восък в стил антик :			
	1. Дъб светъл	6. Орех		
	2. Дъб полустар	7. Бор		
	3. Дъб	8. Акажу		
	4. Дъб стар	9. Теак		
	5. Дъб много стар	10. Дива череша		
	• 250 мл.		15	лв.
	• 500 мл.		21	лв.
	• 1 л.		39	лв.
	• 5 л.		144	лв.
130-102	CIRANEUF - цветни антични восъци (течни и консистентни) :			
	1. бял			
	2. жълт			
	3. тъмно кафяв			
	течни	Ciraneuf vloeiбар		
130-105	• 500 мл.		18	лв.
130-106	• 1 л.		27	лв.
130-107	• 5 л.		99	лв.
	на паста	Ciraneuf vast		
130-108	• 500 мл.		18	лв.
130-109	• 1 л.		30	лв.
130-110	• 5 л.		100.80	лв.