





112.01- 000	<p align="center">ПРОДУКТИ за КОНСЕРВАЦИЯ на КАМЪК, СТЕНИ, ОСНОВИ ТУХЛИ, МАЗИЛКИ, БЕТОН, ФРЕСКИ, ФАСАДИ, ЦОКЛИ, КЕРАМИКА</p> <p align="center">Почистване, Компresi, Укрепване, Консервиране, Хидрофобиране, Лепила за камък, Материали за пукнатини, фуги</p>		
	<p align="center">УКРЕПВАЩИ МАТЕРИАЛИ ЗА ПУКНАТИНИ при КАМЕННИ и ТУХЛЕНИ ЗИДОВЕ, КОЛОНИ, МАЗИЛКИ, ФРЕСКИ</p>		
	<p>Консервация на вулканични скали</p> <ol style="list-style-type: none"> С телена четка се почиства грубата повърхност Наслойката се размеква с органичен разтворител Почистване с разтвор от 9 ч. тетрахлорметан (CCl₄) + 1 ч. бензол + повърхностно активен реактив Био-защита, обработка на повърхността на обекта - с/у алги, гъби, плесени, мъх Консервация с Wacker OH 100, Estel 1000, Sil-O-Fix, Sil-O-Ciet, други Хидрофобиране с Wacker BS 290, Silo 111, други 		
	<p>КОНСЕРВАЦИЯ НА УТАЕЧНИ СКАЛИ - ПЯСЪЧНИК И ВАРОВИК</p> <ol style="list-style-type: none"> Да се измият от солите с вода При ефлоресценция (цъфтеж) - обработка с хидрохлорен окис 5 % При мазни петна – почистване със съответните продукти При замърсяване с восък - почистване с пара или хим. продукт Да се направят компresi (хартиена каша или други) Био-защита, обработка на повърхността на обекта - с/у алги, гъби, плесени, мъх Да се укрепи с Protectosil, Estel 1000, Wacker BS 100, Sil-O-Fix, Sil-O-Ciet, други Хидрофобиране с Wacker BS 290, Silo 111, Silo 112, Протектосил , други 		
	<p align="center">ПРОДУКТИ ЗА МОКРО ПОЧИСТВАНЕ</p> <p align="center">Почистване от мазнини, мазни петна, масла, восък виж още в глава 100, 121 и 124 на каталога</p>		
112.01- 001	С 2000	<p>Прилага се при камък и керамични произведения :</p> <ul style="list-style-type: none"> Почистване и отстраняване на въглеродородни , мазни и съдържащи мазнини замърсявания, също на такива съдържащи белтъчини Прилага се като разтвор във варираща концентрация от 2% - 10% <p>Безцветна течност, концентрат, водна емулсия от аниони и не аниони повърхностни , не предизвикващи напрежение съставки, неорганични химически продукти и стабилизиращи добавки.</p> <p>Емулсията не нито токсична, нито корозивна. рН > 12 Точка на кипене 100 °С</p> <p>Прилага се при извличане на карбонатните субстанции, масла, мазнини и протеинов материал от керамични и каменни обекти. Използва се воден разтвор с концентрация от 2 – 5%, при най-тежки случаи – до 10%.</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> 1 кг. 		<p align="right">45 лв.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> 5 кг. 		<p align="right">180 лв.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> 25 кг. 		<p align="right">720 лв.</p>
112.01 -	<p>TERGON Frutal</p>  <p>препарат на водна основа, слабо алкален, с неутрално рН</p>	<p>Препарат на водна основа за силно замърсени повърхности от естествен камък (обработен / необработен) - гранит, мрамор, варовик, гнайс, фуги, тухли, мозайка, керамика, теракота и др.</p> <p>Това е концентрат на водна основа, биоразградим, за ефикасно почистване на замърсявания от прах, мухъл и плесен, без да уврежда естествената структура на камъка и заобикалящия го материал : дърво, метал, алуминий или боядисани повърхности.</p> <p>Силно замърсяване: 1 л концентрат на 5 л вода Нормално замърсяване: 1 л концентрат на 10 л вода Рутинно почистване : 1 л концентрат на 15 л вода</p> <p>Водата обезателно да е топла / не гореща /</p> <p>Нанесете върху повърхността с парцал или спрей за 2 – 3 минути.</p> <p>Почистете ръчно с помощта на четка.</p> <p>Изплакнете няколко пъти с водна струя , за да се премахнат всякакви остатъци.</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> 1 л. 		<p align="right">39 лв.</p>





	•			
	<p>Flo Mol AMIN – KRAFT</p> <p>За почистване от мазнини и восък</p>  <p>pH 12,5</p>	<p>Алкален концентрат, за основно почистване</p> <ul style="list-style-type: none"> - Силоно пенещ се - Предпазва от корозия - Не съдържа оцветители и ароматизатори <p>Съдържание :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1,5 % не йонни тензиди - Калиев хидроксид, разтворители, алкали, спомагателни добавки <p>Приложение при :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Мазнини, масла, сажди - Восък, восъчни запечатки - Полимерни запечатки <p>Употреба при :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Алкално устойчиви повърхности, камък, подове от камък, гранитогрес <p>Дозировка :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Разтвор 1 л. – 5 л. в 10 л. студена вода - Дозираният препарат се разпределя и се оставя да действа около 10 мин. - Да не се оставя да изсъхне - След това се измива с водна струя - Мръсната вода се изсмуква с водосмукачка или се измива с чиста вода. 		
	• 1 л.			15 лв.
	• 11 л.	туба		114 лв.
112.01 -	<p>G 440 Perfekt</p> <p>pH 13 – 14</p> <p>За почистване на мазни петна</p> 	<p>Ароматен немски почистващ концентрат на фирма Buzil - Wagner GmbH & Co. KG</p> <p>Съставки (съгласно 648/2004/ЕО):</p> <p><5% анионни повърхностно-активни вещества, <5% нейногенни повърхностно – активни вещества, 5-15% фосфати. Други съставки: основи, спомагателни вещества, ароматизатори, оцветители.</p> <p>Опасни съставки:</p> <p>1-5% анионни повърхностно-активни вещества, -</p> <p>1-5% нейногенни повърхностно-активни,</p> <p>Форма: течна</p> <p>Точка на топене: около 0 °С</p> <p>Точка на кипене: около 100 °С</p> <p>Температура на самовъзпламеняване: няма</p> <p>Експлозивни свойства: Продуктът не е взривоопасен.</p> <p>Плътност (25 °С): 1,11 гр/см3</p> <p>Разтворимост във вода: напълно разтворим</p> <p>Вискозитет (25 °С): < 10 mPas</p> <p>Да се разрежда : 1 :5 , 1:10 в зависимост от обекта</p>		
	• 1 л.			21 лв.
	• 10 л.			159 лв.
112.01 - 066	<p>Lerapur Eco-Top</p>  <p>pH 10.90</p>	<p>Концентрат, мощен препарат за почистване от мазнини и замърсяване - за дома, индустрията, др.</p> <p>Производител : Stockmeier Chemie GmbH & Co.KG Германия</p> <p>2 - (2-бутоксиетокси) етанол</p> <p>Decan-1-ol, ethoxylated</p> <p>Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts</p> <p>Течен, светло – зелен , напълно разтворим във вода</p> <p>Отговоря на наредба (ЕС) Nr. 1272 / 2008</p> <p>Прилага се чист / неразреден при силно замърсяване (най-добре при 35° С)</p> <p>Разрежда се с вода : 10 – 20 мл / 10 л, или 0,1 – 0,5 % в зависимост от обекта</p> <p>CAS: 34590-94-8</p> <p>EINECS: 252-104-2</p> <p>Reg.nr.: 01-2119450011-60</p>		
	• 1 л.			12 лв.
	• 10 л.			99 лв.

ПРОДУКТИ ЗА КОМПРЕСИ И ЛАПИ				
112-042	Карбо – кси метил - целулоза Na CMC	Прах, бяло-бежов, разтворим във вода. Прави много гъста паста, неразтворима в органични разтворители, силно поемаща. За компреси и лапи при камък и стенописи, на които придава допълнително втвърдяващи и токсикозащитни свойства. Вискозност 6000-8000. рН 10 при 1% воден разтвор.		
		• 1 кг.		39 лв.
		• 5 кг.		180 лв.
112-044	Amberlite IR 120 H	Styrene DVB кополимер. Смола на прах с бяло-кремав цвят с приложение в консервацията и реставрацията. За извличане на неорганичните мръсотии (грапавини, кори и др.) при повърхности издръжливи на киселини – керамика, бетон, пясъчник, не калциев камък.		
		• 800 гр.		111 лв.
		• 4 кг.		390 лв.
		• 10 кг.		780 лв.
01145004	Amberlite 4400 OH	Styrene DVB кополимер (70%) акрилен кополимер 30%. Смола на прах с бяло-кремав цвят. цвят с перфектно приложение в консервацията и реставрацията. За химическо отнемане на сулфатите при повърхности от карбонатно естество – мрамор, камък, мазилки и стенописи.		
		• 800 гр.		лв.
		• 4 кг.		лв.
		• 10 кг.		лв.
	EDTA tetrasodium salt	[CH ₂ N(CH ₂ COONa) ₂] ₂ ·4H ₂ O Бели кристали, сол на органична киселина. Прилага се като воден разтвор с други добавки, под формата на каша или компреси при почистването от соли на повърхности от камък, фрески, тухла археологически находки и др.		
		• 1 кг.	рН 11,5 в 10% воден разтвор	лв.
		• 5 кг.		лв.
112.01- 046	Амониев бикарбонат	Хидрогенен карбонат NH ₄ HCO ₃ Бял прах, водоразтворим. За компреси и лапи при почистване на камък и стенопис. Мин. 21,5% на NH ₃		
		• 1 кг.		7,50 лв.
		• 5 кг.		39 лв.
		• 25 кг.		78 лв.
120.01- 047	Амониев карбонат (NH ₄) ₂ CO ₃	Бял прах, водоразтворим. За компреси и лапи при почистване на камък и стенопис. мин. 30% на NH ₃		
		• 700 гр.		15 лв.
112.01- 052	Глицерин C ₃ H ₈ O ₃	Безцветна гъста течност. Разтворител, приложим в един биологичен комплекс, понякога съвместно с техническа урея (виж 112-056) и инертни пълнители за абсорбция (хартиена каша, 112-057 Sepiolite, 59750 Arbocel, 58900 Bentonit, 58903 Attapulgit и др.) - за почистване на деликатни или повредени повърхности от камък.		
		• 1 кг.		4,80 лв.
112.01- 053	New Des	10 % разтвор принадлежащ към категорията на амонячната сол на базата на безалхлорид. Прилага се като биоцид във воден разтвор съвместно с други реактиви за направа на компреси и лапи при почистване на камък и стенопис.		
		• 1 кг.		39 лв.
		• 5 кг.		159 лв.
		• 10 кг.		675 лв.
112.01- 054	B. D. G. 86	Неутрална смес, готова за приложение, на базата на дестилирана вода, амонячен хлорен хидроксид и хидроокис на хидрацина, формулирана специално за изчистване на “ черните петна “ от окиса и хидроокиса на магнезия в/у обекти от археологични разкопки : керамика, камък, кост, стъкло Прилага се посредством компреси или потапяне на обекта. Има няколко вида B. D. G. 86 в зависимост от приложението.:		
		B. D. G. 86	жълт	За кости
		B. D. G. 86		За стъкло
		B. D. G. 86	червен	За керамика
		B. D. G. 86	зелен	За камък
		• 250 мл.		78 лв.
		• 1 л.		234 лв.


112.01- 056	Техническа урея CH₂N₂O	Пикочна киселина. Прилага се за изготвяне на биологични компреси при почистване на деликатни и разрушени каменни повърхности, във воден разтвор с глицерина и инертни пълнители за абсорбция (хартиена каша, 112-057 Sepiolite, 59750 Arbocel, 58900 Bentonit, 58903 Attapulgit и др.)		
	• 1 кг.		7,50	лв.
	• 50 кг.		288	лв.
112.01- 057	Sepiolite Хидратен силикат на магнезия	Пръст, като бежов прах, използвана като инертна добавка при изготвяне на лапи или компреси за почистване на камък или стенопис, в качеството си на абсорбент.		
	• 1 кг.		6	лв.
	• 5 кг.		21	лв.
	• 10 кг.		36	лв.
	• 20 кг.		60	лв.
Съединителни пръчки от фибро-стъкло				
за свързване при пукнатини в мазилки, камък, зид, бетон, за поставяне на пластики в/у цокли, за свързване отделните пчелни алум. пити. Кръгли пръчки с различни диаметри, с дължина от мак. 2 м. и с висока устойчивост на натоварване – натиск, усукване, разтягане, както и на корозия. За тяхното прилагане се използва специално епоксидно лепило.				
04100080	• 3 мм	Дължина 200 см.	Цена на 1 л.м.	3 лв.
04100090	• 4 мм.			3,90 лв.
04100100	• 6 мм.			7.50 лв.
04100110	• 8 мм.			15 лв.
04100120	• 10 мм.			24 лв.
04100130	• 12 мм.			33 лв.
04100140	• 14 мм.			42 лв.
04100150	• 16 мм.			48 лв.
04100160	• 18 мм.			66 лв.
04100170	• 20 мм.			84 лв.
МАТ - Рогозки и воал от фибро – стъкло				
Тъканта се напоява с епоксидни и /или с полиестерни смоли. Приложение : при запълване на пукнатини и укрепване на стени, мазилки, стенописи, мозайки, бетон, масивни подове, зидове, запълване на пукнатини в стени и камък. Издържлива на разтягане, UV лъчи, усукване, влага. Не корозира, не старее, вечна !				
04100240	• 1 м2	300 гр. / м ²	ш. 127 см.	15 лв.
04100250	• 1 м2	450 гр. / м ²	ш. 127 см.	18 лв.
112.01 - 010	• 1 кг.	300 гр. / м ²	ш. 125 см.	15 лв.
112.01 - 011	• 1 кг.	500 гр. / м ²	ш. 125 см.	12 лв.
Воал от фибро - стъкло				
112.01 - 015	• 1 л.м.	30 гр / м2	ш. 100 см.	3,72 лв.
Кълцани стъклени влакна				
112.01 - 016	• 1 кг.	Ø 4,5 мм	дължина 15 мм	12,60 лв.
112.01 - 017	• 1 кг.	Ø 6 мм	дължина 15 мм	лв.
ЛЕПИЛА				
за порьозни материали, мазилка, камък, керамика, теракота, бетон				
	Fuoline A безцветно прозрачно лепило	Еднокомпонентно лепило с флуор-еластомери и акрил-еластомери в ацетон. За залепване на порьозни материали - керамика, произведения от камък, теракота, фосили, дърво, кости и археологически находки. Плътност 0.80 кг./л. Време на свързване 5 мин.		
	• 1 л.	Време на съхнене ± 10 секунди.	66	лв.
	Fuoline CP	Готов разтвор., безцветен. Съхне около 10 ч. Съдържа флуорни еластомери и акрилни полимери в ацетон. Продуктът е реверсивен и издръжлив на UV лъчи Прилага се : за укрепване на арх. елементи		
	• 1 л.			лв.
	• 5 л.			лв.
	• 15 л.			лв.
	Vinavil 59	Водна емулсия на ацетат-винил-хомополимери. Сухо вещество 42 ± 1 % Вискозност 7000 - 16000 mPas За керамика		
	• 1 кг.	pH 6.5	30	лв.
	Vinavil Blu NPC	Водна емулсия на ацетат-винил-хомополимери. Сухо вещество 51 ± 1 % Вискозност 6000 - 16000 mPas За керамика		

	• 1 кг.	pH 4	27	лв.
	Поливинилацетат PVA	Термопластична смола с поливинил-ацетат-хомополимер - на прах / гранулат Разтваря се в алкохоли, естери, кетони, толуол и др. Полимеризация : 20 – 50 с покачването ѝ се увеличава нейната вискозност и якост. Идеален за укрепване и топло лепене на археологически находки и керамика.		
67000	PVA 20			
	• 1 кг.		102	лв.
	• 10 кг.		990	лв.
67020	PVA 30			
	• 1 кг.		123	лв.
	• 10 кг.		1110	лв.
67040	PVA 50			
	• 1 кг.		120	лв.
	• 10 кг.		1080	лв.
67160	PVA - Copolymer	Готов разтвор 60 % в Етилацетат		
	• 1 л.		99	лв.
116 - 102	SUN FIX Германия	Двуконпонентна паста - лепило, като пластилин, неутрална, след втвърдяване може да се обработва - шлайфа, пробива, оцветява и прочие Използва се при залепване на, камък, мрамор, стъкло, керамика, и множество други вещества и материали. Не е задължително залепващите се материали да бъдат еднородни. След засъхване лепилото не се влияе от киселинно, маслено или друго въздействие.		
	• 1 бр.		12	лв.
	• 12 бр.	Пакет	136,80	лв.
97940	Araldite AW 106	Универсално лепило за керамика, камък, метал и др. Двуконпонентно епоксидно лепило Смола AW 106 1 кг., Втвърдител HV 953U 0,800 гр. Гъста, матова течност. Времетраене за работа 100 мин. Висока вискозност 40000 - 45000 mPas		
	• 1 бр.	1 опаковка	510	лв.
97980	Araldite AY 103	Универсално лепило за керамика, камък, метал и др. Двуконпонентно епоксидно лепило Смола AW 103-1 1 кг., Втвърдител HY 991 0,400 гр. Светло – жълто, прозрачно. Времетраене за работа 90 мин. Ниска вискозност 3000 - 4000 mPas		
	• 1 бр.	1 опаковка	465	лв.
	Епоксидни лепила EPO 150 и EPO 155 При употреба на пръчки, рогозки, воал и кълцани влакна от фибро-стъкло и за съединяване на алуминиеви пчелни пити Прозрачно, течно, двуконпонентно лепило с много ниска вискозност – за укрепване на разрушени структури от бетон, камък, зид - с помощта на съединителни пръчки от стъкло-фибър, рогозки, воал, влакна. Могат да се сместват и с инертни материали!			
	EPO 121 5 : 1	Универсално епоксидно лепило за камък, мрамор, бетон, керамика и др. Бяла, кремава паста. Вискозност 26000 cps Времетраене на работа - около 30 мин. при 20° C		
02003001	• 1 кг.	EPO 121 - смола	60	лв.
02003005	• 5 кг.		249	лв.
02003500	• 200 гр.	К 122 - втвърдител	12,90	лв.
02003101	• 1 кг		51	лв.
	EPO 150 4 : 1	Епоксидно лепило за камък, мрамор, бетон, тухли, керамика, дърво (чрез инжектиране) и др. Гъста прозрачна течност с много ниска вискозност 500 - 800 mPas Прилага се : при анкери от съединителни пръчки, като разтвор с добавка на други материали за шукатурни и довършителни работи Времетраене на работа - около 30 - 50 мин. при 25° C		
02030301	• 1 кг.	EPO 150 - смола	60	лв.
02030304	• 4 кг.		210	лв.
02030320	• 20 кг.		870	лв.
02030425	• 250 гр.	К 151 - втвърдител	27	лв.
02030401	• 1 гр.		84	лв.

02030405	• 5 кг.		369	лв.
	ЕРО 155 2 : 1	Епоксидно лепило за камък, мрамор, бетон, тухли, керамика, дърво (чрез инжектиране) и др. при изискване за еластичност Гъста прозрачна течност с много ниска вискозност 120 - 240 mPas Прилага се : при анкери от съединителни пръчки, като разтвор с добавка на други материали за щукатурни и довършителни работи Времетраене на работа - около 30 мин. при 25° С		
02030501	• 1 кг.	ЕРО 155 - смола	129	лв.
02030601	• 500 гр.	К 156 - втвърдител	66	лв.
	Sintolit	Полиестерна смола за лепене / залепване на елементи от мрамор, гранит и камък . Предлага се в различни вида, в зависимост от обекта. Всяка опаковка съдържа нужния втвърдител (Бензолов Пероксид - около 2 %)		
	•			лв.
	•			лв.
	Течна жълтеникава смола			
01148800	• 750 мл		42	лв.
01148835	• 4 кг		180	лв.
	Жълтеникава смола гъста	Смола, за лепене на вертикални елементи		
01149000	• 750 мл		39	лв.
01149035	• 4 кг		165	лв.
	Прозрачна смола гъста	Смола, за лепене на вертикални елементи		
01148500	• 750 мл		57	лв.
	Екстра прозрачна смола	Вискозност 450 cps		
01191095	• 750 мл		60	лв.
112.01 - 300	УКРЕПВАЩИ РАЗТВОРИ и ПАСТИ ЗА КАМЕННИ и ТУХЛЕНИ ЗИДОВЕ, КОЛОНИ, МАЗИЛКИ, ФРЕСКИ			
	Бариев хидроксид Ba(OH) ₂ .8H ₂ O	Фин бял прах, разтваря се във вода. Прилага се : за укрепване на мазилки, фрески, стенописи. В реагира с въглеродния двуокис се превръща на бариев карбонат. Свързва се също с калциевия сулфат (CaSO ₄) и се превръща в бариев сулфат (BaSO ₄) – много трудно разтворима сол		
	• 1 кг.		30	лв.
01106005	• 5 кг.		120	лв.
01106020	• 20 кг.		339	лв.
	Амониев оксалат (NH ₄)C ₂ O ₄ .H ₂ O	Фин бял прах, лесно разтворим във вода, трудно - спирт. рН 5 Прилага се : 5 % разтвор за укрепване на фрески, мазилки, арх. елементи. Свързва се с калциевия карбонат и го превръща в калциев оксалат, издръжлив на киселини и основи, неразтворим		
	• 1 кг.		39	лв.
01106105	• 5 кг.		168	лв.
	Polycell 400 гр. 1 кг. Паста за изглаждане на дефекти върху шпакловка и дърво	Фина паста против пукнатини Polycell 400 гр. на Polyfilla Фина паста против пукнатини Polycell 400 гр е предназначена за употреба в закрити помещения, запълва пукнатини и изглажда дефекти до 2мм дълбочина върху шпакловка и дърво, осигурява идеално гладка основа. Характеристика: За стени и тавани в закрити помещения Запълва и изглажда дефекти до 2 мм Осигурява идеално гладка основа Време на съхнене при допир: 30 - 60 минути Не се разрежда Нанася се с шпакла, съхне за 30 до 60 минути.		
				

	<ul style="list-style-type: none"> • 400 гр. 		15,90	лв.
	<ul style="list-style-type: none"> • 1 кг. 		27,90	лв.
	Quick Drying Polyfilla 	Бързосъхнеща паста Polycell Quick Drying Polyfilla 330 гр. идеална за поправки в последната минута. Запълва пукнатини и дефекти до 5 мм дълбочина в дърво, шпакловка, зидария и камъни. Съхне за 5 до 20 минути. Характеристика: За стени и тавани в закрити помещения Запълва и изглажда дефекти до 5 мм Осигурява идеално гладка основа Разфасовка: 0.330 кг Време на съхнене при допир: 5 - 20 минути Не се разрежда		
	<ul style="list-style-type: none"> • 330 гр. 		15	лв.
	Polycell Exterior многофункционална паста 	Екстериорна паста Polycell Exterior Polyfilla Паста за запълване за стени и тавани на открито, идеална за : <ul style="list-style-type: none"> • запълване на пукнатини и дупки до 10 мм дълбочина във фасади, бетон, тухли. • Покритието, което образува, е здраво, не се свива и не се напуква. • Втвърдява се за 60 минути и съхне за 2 часа. • Може да се разпробива, позволява поставяне на дюбели и винтове. 		
	<ul style="list-style-type: none"> • 1 кг. 		27,90	лв.
	Грунд за проблемни стени Polycell 	Грундът е разработен с уникална формула 3 в 1, запълва тънките пукнатини и драскотини , предпазва от повторната им поява, блокира петна и скрива тъмни цветове, осигурява перфектна повърхност за боядисване. <ul style="list-style-type: none"> • Скрива пукнатини до 1.5 мм • Блокира петна от влага, мазнини, пастели, никотин и др. • Елиминира неравномерната попиваемост на стената • Скрива тъмни цветове • Цвят: бял • Не се разрежда • Краен ефект: с 1 слой Грундът е предназначен за подготовка на вътрешни стени, като само с един слой премахва всички недостатъци на стената. Нанася се с четка, валяк, обикновен или безвъздушен пистолет.		
	<ul style="list-style-type: none"> • 5 л. 		129	лв.
01105901	Nanorestore	Повърхностен укрепващ продукт за фрески, камък , мрамор и други обекти от камък на карбонатна основа, разработен от университета във Флоренция . Опално- бял готов разтвор с нано частици от дисперсия на калциев хлорид в изопропилалкохол.		
	<ul style="list-style-type: none"> • 1 л. 		99	лв.
		Готов варов разтвор за реставрация , 100 % био Съдържание : <ul style="list-style-type: none"> • Пясък ± 75 % (не пресят, не промит, както е изкопан) фракция ≤ 1,5 мм • Вар отлежала от варница ± 19 % • Влакна от коноп 4 - 60 мм ± 0,2 % • Вода ± 5,8 % Без синтетични свързватели, цимент, други добавки Като хастар на мазилки (външно и вътрешно) , фугиране Да не се използва при сулфатни основи или гипс !		
	<ul style="list-style-type: none"> • 10 кг. 		84	лв.
	<ul style="list-style-type: none"> • 25 кг. 		171	лв.

31402	Литиево водно стъкло	<p>Литиевото водно стъкло е укрепващ продукт за естествени каменни и изкуствени мазилки и разтвори</p> <p>Водното стъкло се произвежда в няколко вида :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Натриево водно стъкло - за запазване на яйцата през зимата 2. Калиево водно стъкло - хидрофобиране 3. Литиево водно стъкло – укрепващ продукт за естествени и изкуствени мазилки и смеси <p>Литиевото водно стъкло :</p> <ul style="list-style-type: none"> - има по-добро укрепващо действие от другите водни стъкла - биологична защита - има отлично действие с/у плесени и микроби - не изветрява при минералните мазилки <p>Прилагане : да се разрези минимално 1:1 с вода</p> <p>Да се работи при температури над +5° С и до +30°С</p> <p>Да се работи със защитни очила</p> <p>Да се съхранява в пластмасови съдове</p> <p>То има подобни свойства, като калиевото водно стъкло, но с 2 предимства :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Укрепващото действие е по-добро 2. Образува ефективна микро-биологична защита по повърхността на мазилката. Защитното действие на лития не може да изветрее от минералното покритие <p>Работа с него :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да се носят защитни очила и да се пазят очите • Да не се съхранява в алуминиеви и поцинковани съдове 		
	• 1 кг.		78	лв.
	• 5 кг.		318	лв.
77750	<p>Калиево водно стъкло 28/30%</p> <p>Gas № 1312-76-1</p> <p>EINECS №: 215-199-1</p> <p>pH 10,5</p> <p>Специфично тегло 1,24 -1,26 гр/см³</p>	<p>Калиев силикат. Течна, до вискозна, безцветна, без мирис, подобна на масло, течност $K_2O_5Si_2$</p> <p>Превъзходен хидрофобиращ продукт и свързвател. Слаб контакт с повърхности обработени със смоли или дисперсионни бои.</p> <p>Приложение :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Предназначен за грундиране на външни и вътрешни повърхности в строителството. Разработен е специално, като основа за нанасяне на силикатни бои и мазилки върху варовикови, бетонни и циментови повърхности. • Като добавка към варови бои, за по-голяма издръжливост към вода и изтриване • За укрепване на мазилки и зидове, за защита на камък от зимните влияния. . може да се разрези 1 : 2 с вода. Разход 120- 380 мл/м2 • Инжектиране с налягане / обмазване на бетон, мазилка или зид. Хидрофобирането настъпва, при изпаряването на водата, т.н. силикатизация. • Противопожарно покритие на дървесина • При производство на KEIM Farben 		
	• 1 л.		21	лв.
	• 5 л.		90	лв.
31430	<p>Syton X 30</p> <p>1 л. = 1,2 кг</p>	<p>Syton X 30 е водна 30 % дисперсия на силициевата киселина. При изсъхване дисперсията се втвърдява до сух гел, с изявена химическа свързвателна способност и температурна издръжливост, става много издръжлива на високи температури и химически съединения.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Свързвател при мазилки,</u> • Добавка към хоросанови и др. разтвори / мазилки (камини, пещи) • Модифициране на повърхността, <u>като усилва издръжливостта на триене</u> • Защита на мазилките от замърсявания и други покрития • Модифицира повърхностно обекта - срещу износване (камък, теракота, подове и др.) • 5 – 10 % разтвор на дава токситропно структурно подобрене и редуциране на загубата на цвета при пигментите 		
	• 1 кг.		36	лв.
	• 5 кг.		129	лв.
31431	<p>Syton W 30</p>	<p>Подобен на Syton X 30, но с по-едри частици, но с по-слаба пенетрация</p>		
	• 1 кг.		48	лв.
	• 5 кг.		240	лв.
	• 25 кг.		990	лв.

112.01 - 302	<p>Заздравител за мазилки</p> <p>Putz Festiger</p> 	<p>Грунд на базата на водно стъкло за заздравяване на ронещи се, нездравни минерални мазилки. Подходящ за варо-циментови или съдържащи вар мазилки.</p> <p>За заздравяване на ронливи минерални повърхности чрез образуване на кварцови връзки (чрез силикатизация). Вследствие стесняването на порите частично може да се намали попиващата способност на мазилките. Това, обаче, не възпрепятства процеса на дифузия на водните пари.</p> <p>За предварително третиране на минерални повърхности (например леко ронещи се хастарни и декоративни мазилки) преди полагането на хидравлично или силикатно свързващи мазилки и бои.</p> <p>Плътност: около 1,07 kg/dm³</p> <p>pH: около 11</p> <p>Разход : 0,2 – 0,4 кг/м² в зависимост от основата</p> <p>Основата се измива или почиства с четка. Старите слоеве боя трябва напълно да се отстранят, компрометирана или силно изветряла мазилка се отстранява и се заменя с нова.</p> <p>Елементи от стъкло, естествен камък, клинкер, керамични плочи, дърво и т.н. се покриват добре преди нанасянето на разтвора. Попадналите върху тях пръски от материала се измиват веднага.</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> • 1 л. 		лв.
	<ul style="list-style-type: none"> • 12 л. 	туба	159 лв.
<p>ИНЖЕКЦИОННИ и ДРУГИ СПЕЦИАЛНИ СМЕСКИ</p> <p>ФАЗЕРНИ ВЛАКНА за МАЗИЛКИ, КЪРПЕЖИ, ЗИДАРИЯ, ГИПС, БЕТОН</p> <p>ГОТОВИ ШПАКЛОВЪЧНИ ПАСТИ за РЕСТАВРАЦИЯ на ЛИПСВАЩИ ЧАСТИ от КАМЪК</p>			
31000	<p>Ледан ТВ 1 neu</p>	<p>Разтворът се инжектира за укрепване на фрески върху основи с кухини и пукнатини от максимум 5 мм.</p> <p>Характеристика: Идеална течливост. Основата не трябва да се овлажнява. Подобен по физични и химични свойства на варовик или хидравличен варовик. Не цъфти дори във влажна среда. Светлосив.</p> <p>Приложение:</p> <p>Укрепване на бедни откъм свързващи компоненти фрески. Закрепва отделили се части. Пробиват се отвори от минимум 2 мм. диаметър на максимум 20 см. разстояние. Впръсква се със спринцовка или тънък маркуч. Температурата на работа е от 5 до 35°C.</p> <p>Време на работа: – 2 часа.</p> <p>Свързването започва след 24 и приключва след 48 часа. Не губи качествата си с времето.</p> <p>Разтвор: Ледан ТВ 1 се накисва за 3 мин. в дестилирана вода, след което се филтрира.</p> <p>За укрепване на фрески се използва :</p> <p>10 кг. / 15 л. дестилирана вода.</p> <p>За укрепване на отделили се части:</p> <p>10 кг. Ледан на 8 л. дестилирана вода.</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> • 1 кг. 		48 лв.
	<ul style="list-style-type: none"> • 15 кг. 		609 лв.
31020	<p>Ледан ТА 1/ Leit 03 neu</p>	<p>Инжекционна смес за колони, тавани, фрески. При подложени на силно разтягане части, при кухини и пукнатини от максимално 5 мм.</p> <p>Широко приложение при сводове, колони, археологични разкопки, стени и фрески. Пробиват се отвори с диаметър минимално 8 мм. и разстояние максимално 50 см. Начало на свързвателния процес - след 18 ч., край на процеса - след 24 ч. Време на работа 2 ч.</p> <p>Характеристика:</p> <p>Чисто бял, лек прах. Работи се върху навлажнена основа.</p> <p>Разтвор:</p> <p>Ледан ТВ 1/03 се накисва за 3 мин. в дестилирана вода, след което се филтрира. За укрепване на стени, арки и колони се използва пропорция от 10 кг. Ледан на 8 л. дестилирана вода. За укрепване на отделили се части се използва пропорция от 10 кг. Ледан на 16 л. дестилирана вода. Ако е необходимо, може да се добави мраморен или кварцов пясък от 1:1 до 1:7.</p>	
	<ul style="list-style-type: none"> • 1 кг. 		27 лв.
	<ul style="list-style-type: none"> • 15 кг. 		369 лв.

31040	Ледан TC 1 Plus neu	Инжекционен разтвор специално за укрепване на носещи части от традиционни материали, дори при наличие на цимент. Високо механично свързване, устойчив на сулфати. Готовият разтвор малко разширява обема си. Приложение: За запълване на кухини, затваряне на пукнатини /може да се смеси с кварцов пясък/. Подобен на Портланд цимент – сив, химически устойчив. Отворите за инжектиране се пробиват мрежово на разстояние максимално 25 см., с диаметър 15 мм. и дълбочина 2/3 от основата. За заздравяване на стени – 10 кг./6 л. вода. Разтворът се вкарва без пауза и под налягане. Време за работа – 3 ч., Начало на укрепването – след 6 ч., край на процедурата - след ≥ 12 ч.		
	• 1 кг.		21	лв.
	• 15 кг.		189	лв.
31060	Ital B 2 Leit 01	Олекотен свързвател (0,4 гр./ мл.), идеален при проблеми с тежестта.		
	• 1 кг.		45	лв.
	• 20 кг.		780	лв.
31080	Calco Stuk	За реконструкция на липсващи части – ръбове и ъгли от естествен камък и зидове.		
	• 1 кг.		27	лв.
	• 20 кг.		480	лв.
31082	Ледан TRAVER Stuk Travertin Mörtel	Травертинова смес, специален продукт за структура и реконструкция на липсващи части на травертинови скулптори - като статуи, капители, фонтани - Фонтанът „ делла Треви “ в Рим. Отлично леплив, засилена диксотропия, подобен на камък. Не цъфти дори в много влажна среда.		
	• 1 кг.		45	лв.
	• 20 кг.		780	лв.
31087	Ледан ADRANAL	За защита на стени и зидове от дъжд и сняг. Готовият разтвор се свързва отлично с основата, консолидира я, ако се рони и възпрепятства проникването на влага. Широко приложение при влажни фрески, за реконструкции на основи и защита на зидове от разрушаване. Накисва се за 10 мин. в дестилирана вода, разбърква се добре. Първият слой се нанася с четка, втори слой с дебелина от около 3 мм. се нанася след 4-5 ч. с шпакла Повърхността се обработва наведнъж.		
	• 1 кг.		27	лв.
	• 20 кг.		480	лв.
14280	Асортимент пигменти за реставратора на камък	27 пигмента от 25 мл. подбрани пигмента в стъклени бурканчета		
	• 1 бр.		300	лв.
31200	Брашно от трас от Rhein	Трасово брашно, хидравличен примес. Историческо свързващо вещество. Специално за опазване на паметници на културата. Без цимент, латентна хидравлична добавка за мазилки и хоросани. Добавка за бетони и хоросани за намаляване избиването на соли и за по-добра обработваемост. То се втвърдява в присъствието на варовик и цимент - дори и под вода. Идеален за фреско – мазилки.		
	• 1 кг.	Фракция 65 μ - 0,2 мм	15	лв.
	• 20 кг.		249	лв.
	• 40 кг.		450	лв.
59700	Dralon фазер PAN Дължина 4 мм	C ₃ H ₃ N Чист твърд полимер, издръжлив на температура, химикали и разредители . Произвеждат се от Polyacrylnitril (част >85 %) и Polymethylmethacrylat. Използва се широко в текстилната индустрия, за четки, др.		
	• 100 гр.		15	лв.
	• 500 гр.		48	лв.
	• 1 кг.		84	лв.
59720	Dralon фазер	Дължина 6 мм		
	• 1 кг		84	лв.

59730	Polypropylen Spleisssfasern PPS Плетен полипропиленов фазер Дължина 18 мм	C₃H₆ Полипропиленът е материал, който притежава комбинацията от изключителни физични, химични и термични качества, които не притежава нито един друг полимер. Той е високо устойчив на корозия материал, с висока якост на опън, притежаващ извънредно голяма резистентност срещу органични разтворители. Има ниска плътност, доста добра твърдост и изключителна устойчивост на химикали. Подходящ е за контакт с хранителни продукти и медикаменти. Много здрав сплетен фазер , не поема вода и влага, не набъбват, придава на варови, гипсови разтвори и мазилки еластичност и стабилност, възпрепятства образуването на пукнатини. Приложение : 1 – 5 гр./ 1 л. разтвор, 1 кг / 1 м3 мазилка , 3 кг/ 1м3 бетон		
	• 1 кг		39	лв.
	• 10 кг		360	лв.
59740	Armiciel 500	Химически обработен целулозен фазер, с много голяма набъбваща способност, при което фазера остава. Приложен към вода, той я превръща в стабилно желе /гел Прилага се при работа с акрилни и съдържащи лепила бои,(преди смесване, да се остави предварително фазерът да набъбне) при работа с гипс и мазилка, при компреси за обезсоляване .		
	• 100 гр.		12	лв.
	• 1 кг.		96	лв.
59750	Arbocel BC 1000 фазер ± 0,7 мм.	Бели, от хидрофилна, чиста целулоза, фазер. Възпрепятстват образуването на пукнатини при полагане на мазилка, шпакловка или боя и намаляват тяхното свличане, подобряват паропропускливостта на мазилката. pH 6 ± 1 Тегло на влакната : 0,03 – 0,05 кг.		
	• 1 кг.		21	лв.
	• 15 кг.	Оригинална опаковка от 15 кг.	270	лв.
59755	Arbocel BC 200 фазер ± 0,3 мм.	Бели, от чиста целулоза, влакна с дължина от 0,3 мм.. pH 6 ± 1 <u>Приложение :</u> Компреси за премахване на соли. В комбинация с камени брашна от типа на 58900 Bentonit, се приготвят пасты за обезсоляване на камък, керамика, и др.		
	• 1 кг.		21	лв.
	• 20 кг.		351	лв.
59751	Arbocel PWC 500	Бял целулозен много фин фазер ± 500μ Добавка към бои, шпакловки – повишава здравината, не се пукат, не се лющят		
	• 100 гр.		4,50	лв.
	• 1 кг.		21	лв.
59770	Arbocel BWW 40	Бяло целулозно брашно ± 200μ Прилагат се като добавка за цветни матови покрития, повишава здравината		
	• 100 гр.		4,50	лв.
	• 1 кг.		21	лв.
59984	Стъклени кухи сфери	Volcano Ash Направени са от вулканичен лек материал, Прилагат се : • За изолиращи мазилки (варови, циментови и разтвор за зидане)		
	• 1 кг.		30	лв.
	• 15 кг.		429	лв.
59960	Phenolharz-Hohlkugelchen,	Кухи сфери от фенолна смола 0,005 - 0,127 mm Сферичните органични микро – частици позволяват значително редуциране на теглото на разтворите (мазилки и за зидане) , също значително подобряват топлоизолацията, също пласт от 15 – 20 мм. спомага за редуцирането на изпаренията от течности		
	• 100 гр.		48	лв.
	• 1 кг.		399	лв.

	<p>Templum Stucco са готови за прилагане структурни пасти, смес на базата на епоксидна смола и избрани добавки. Те се прилагат при запълване на пукнатини, възстановяване на липсващи части от камъка, притежават изключителна механична стабилност, химическа и атмосферна устойчивост. Могат да се обработват като естествен камък - шлайфане, изчукване и т.н.</p> <p>Има няколко вида пасти - съответно за различни видове камък :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сив пясъчник • Жълт пясъчник • Теракота • Травертин • Бял мрамор • Серпентинит • По желание могат да се поръчат и други видове 			
	<p>ХАРАКТЕРИСТИКА : Двукомпонентна смес : К Templum втвърдител - 4 % от теглото Вид : като пясък Плътност : 2 кг/л при 20°C Време за работа : 45 мин. при 25°C Втвърдяване : 24 ч. при 25°C</p>			
02039501	• 1 кг.	Templum Stucco	66	ЛВ.
02039505	• 5 кг.		270	ЛВ.
02039520	• 20 кг.		930	ЛВ.
02039001	• 40 гр.	К Templum	21	ЛВ.
02039002	• 200 гр.		39	ЛВ.
02039003	• 800 гр.		84	ЛВ.
	Бял мрамор	Templum Stucco		
02039601	• 1 кг.		78	ЛВ.
02039605	• 5 кг.		339	ЛВ.
02039620	• 20 кг.		1170	ЛВ.
	Punto Calce	Боя от естествен варовик, гъста бяла паста, за вътрешно и външно боядисване. Могат да се прибавят пигменти от естествен камък или железни окиси Прилага се : за крайно боядисване на нови сгради и паметници на културата Разход : 70 – 80 м ² с 20 кг.		
	•			ЛВ.
	•			
	Templum EPO TOP	Епоксидна смола с голяма издръжливост на светлина и външни влияния. Прилага се : при обекти обработени с Templum Stucco , при които е желателно да имат бляскав и гладък ефект ХАРАКТЕРИСТИКА : Двукомпонентна смес : К Top Templum втвърдител - 77 % от теглото Вид : прозрачна течност Плътност : 1,12 кг/л при 25°C Време за работа : 30 - 50 мин. при 25°C Втвърдяване : 24 ч. при 25°C		
02040601	• 1 кг.	Templum EPO TOP	159	ЛВ.
02040607	• 770 гр.	К Top Templum	99	ЛВ.
31210	Romanzement	Разтвор използван през Романтиката – днес го прилагаме като бързо-свързващ цимент (20- 60 мин.) за фундаменти, фасади и минерални подове, реставрация на влажни стени със солни петна, работа при ниски температури, пасивиране на желязо, за регулация на влагата и т.н. Естествен белит - бърз цимент от Гренобъл - армира се с метален рибци ! Приготвяне на разтвора : 1 ч. Romanzement + 1-2 ч. Calix Blanca NHL (31840) + 6-12 ч. сплит / пясък / каменен прах за 1 м³ : 200 кг. Romanzement + 100-200 кг. Calix Blanca NHL (31840) + 1м ³ пясък		
	• 1 кг.		36	ЛВ.
	• 10 кг.		159	ЛВ.
	• 20 кг.		210	ЛВ.

120.01- 301	Albaria Intonaco Продукт на BASF	Готова специална смеска (светло кафяв – розов прах 0 – 30 μ) за мазилки и фугиране / бордиране / на исторически зидове – външно и вътрешно. <u>Съдържание</u> : ест. хидравлична вар Albazzana, карбонатен пясък с Ø max. 2 мм. минерални влакна с дълж. 6 мм. <u>Характеристика</u> : 1. добра паропроницаемост 2. добро „дишане” на зидарията 3. лесно приложение и обработка 4. добра връзка със зидарията 5. ниско капиллярно поемане – не позволява на външната влага да проникне навътре в зидарията, не кондензира 6. огненобезопасна - Еврокласа А1 <u>Приложение и обработка</u> : 1. основата да е добре почистена, измита с вода - при ниско налягане 2. влажната основа е условие за добро сцепление 3. разход : 15 кг суха смеска / м ² . при дебелина на мазилката от 1 см. 4. да се работи при температури от + 5° С до + 40° С 5. на 25 кг. албария се прибавя 4 – 5 л. вода, не се бърка на ръка , а с машинна бъркалка		
	• 25 кг.	Торби от 25 кг.	189	лв.
120.01- 302	Albaria Iniezione 200 Продукт на BASF 15 кг. Албария, се забърква с 5 л. вода, бърка се с машинна бъркалка Да се работи при + 5° С до + 40° С	Готова специална смеска (светло - кафяв прах 0 – 30 μ) за инжектиране в пукнатини и дупки. <u>Съдържание</u> : поцуоланови пълнители, ест. хидравлична вар Albazzana, други добавки, пластификатори <u>Характеристика</u> : • якост на натиск 100 кг./см ² – след 7 дни 180 кг./см ² – след 30 дни • якост на огъване 30 кг./см ² – след 7 дни 50 кг./см ² – след 30 дни • водозадържащи добавки – не позволява на влагата да премине през стенописите • голяма течливост • устойчив на сулфати <u>Приложение и обработка</u> : • Усилване на стени, облицовки, стенописи, тухлени и каменни зидове, сводове и куполи • Запечатване на пукнатини • Запълване на дупки и вдлъбнатини – дори при наличие на влага		
	• 15 кг.	Торби от 12 кг.	159	лв.
31100	PLM - А	За укрепване на фрески, инжектира се.		
	• 1 кг.		51,90	лв.
	• 5 кг.		240	лв.
	• 15 кг.		609	лв.
31102	PLM – АL	Инжектира се за общо укрепващи процедури, особено когато тежестта е от значение. Прибавя се вода – до 200% (в зависимост от желаната гъстота), 5 мин. се бърка внимателно - с ниска скорост . Инжектира се с ръчна спринцовка.		
	• 1 кг.		51,90	лв.
	• 5 кг.		240	лв.
	• 10 кг.		405	лв.
31104	PLM – I	Използва се за укрепване на цветни мазилки		
	• 1 кг.		45	лв.
	• 5 кг.		198	лв.
	• 15 кг.		558	лв.
31106	PLM - М	За укрепване на фрески, инжектира се.		
	• 1 кг.		45	лв.
	• 5 кг.		198	лв.
	• 20 кг.		750	лв.
31108	PLM - S	Свързвател за фрески. Прилага се при реставрация на особено ценни исторически и художествени обекти.		
	• 1 кг.		53	лв.
	• 5 кг.		240	лв.
	• 15 кг.		591	лв.

31110	PLM - SM	Инжектира се за общо укрепващи процедури при мозайки.	
	• 1 кг.		45 лв.
	• 5 кг.		198 лв.
	• 20 кг.		750 лв.
31230	Terra Pozzuolana	<p>Още етруските и римляните са използвали тази смес, добивана от лава или пемза на изстинали вулкани - наричана още "римски строителен разтвор". Използва се като примес към печена или гасена вар.</p> <p>1 част гасена вар + 7 части Terra Pozzuolana 0 – 6 мм.</p> <p>дават хидравлично хомогенна смес, която дълго време още ще се окончателно втвърдява. Идеален продукт за мазилка под стенопис.</p> <p>Този строителен разтвор е приблизително като "римския".</p>	
	• 1 кг.		18 лв.
	• 20 кг.		255 лв.
31231	Terra Pozzuolana	<p>Екстра фина - хидравлична червеникава пемза от Умбрия. Използва се за грундиране на музикални инструменти (анализи на инструментите произведени в Сгемопа, показва, че е използван този материал)</p> <p>При мазилки за стенопис</p>	
	• 100 гр.		18 лв.
	• 1 кг.		159 лв.
	Шамотно - тухлено брашно Coccio pesto	<p>Като добавка към варовите разтвори, за получаване на по-голяма здравина и хидравлични свойства, при мазилки за стенопис</p> <p>1 ч. гасена вар + 1 ч. шамотно брашно + 2 ч. пясък</p>	
31250	Фракции	0 – 0,5 мм.	
31251		0 – 4 мм.	
31252		0 – 10 мм.	
	• 1 кг.	Цени за всички видове фракции	18 лв.
	• 20 кг.		255 лв.
77760	LIMASOL	<p>L - литий M - минерал SOL – минерални покрития</p> <p>Специална дисперсия от силициева киселина и литиево стъкло.</p> <p>Реагира алкално, с вода се разрежда във всички пропорции</p> <p><u>Прилага се :</u></p> <p>- укрепващ продукт при прозрачна керамика</p>	
	• 1 л.		78 лв.
	• 5 л.		342 лв.
31800	Гасена вар от варница	<p>Най – малко 4 – 6 г. стара ! печена на дърва ! От Almannstein - Германия !</p> <p>За улеснение на работата с варовия разтвор - са прибавя 10% акрилна дисперсия</p> <p>За строителната биология - това не се допуска, но получаваме идеално и активно дишащо покритие.</p>	
	• 1 л.		18 лв.
	• 10 л.		105 лв.
	• 120 л.		999 лв.
31802	Гасена вар от варница - римска	От Италия – Неапол - Дисперсия на бял варов хидрат !	
	• 1 кг.		33 лв.
	• 20 кг.		522 лв.
31430	Syton X 30	<p>Водна дисперсия на 30% воден разтвор на силициевата киселина с 30% съдържание на твърдо вещество. Благодарение на своите качества - висока химична и температурна издръжливост се прилага като :</p> <ul style="list-style-type: none"> - свързвател в строителни разтвори, мазилки - добавка 5 – 10% към пигментни емулсии - кит за камък - повърхностно модифициране на мазилки – по-голяма издръжливост на триене - във фасадни бои като отблъскващо средство с/у замърсяване - при каменни шпакловки <p>Рецепти - по поискване</p>	
	• 1 кг.		24 лв.
	• 5 кг.		99 лв.
	• 25 кг.		390 лв.
	•		
	•		
31431	Syton W 30	<p>По-голям размер на колоидните частици, по-ниско проникване от Syton X 30 в стари тухлени или каменни зидове. Идеален за зидарски разтвор.</p>	
	• 1 кг.		36 лв.

	• 5 кг.		150	ЛВ.
	• 25 кг.		720	ЛВ.
	<p>Хидравличната вар се произвежда от смес на варовик и мергел, която се изпича при около 1000°C. Получените съединения създават водонеразредими калциеви силикати със свободната вар, които правят варта водоустойчива с естествена порестост. Различаваме естествена и изкуствена хидравлична вар. Суровият камък съдържа идеалната пропорция вар-мергел, от което да се произвежда NHL. Не съдържа цимент и синтетични добавки.</p> <p>За реставрация на паметници на културата предлагаме следните продукти на RÖFIX от естествени екологични суровини според EN 459 - 1</p>			
	RÖFIX NHL 2	<p>1ч. RÖFIX се смесва с 2 – 2,5 ч. чист пясък, добавя се вода. Силно попиващи основи – да се навлажнят предварително ! Да се работи при температура > + 5°C и пази от замръзване, до пълното изсъхване ! Да се съхранява на сухо, в/у дървен палет. Годност – мин. 3 месеца.</p>		
	• 25 кг.	Торба от 25 кг.		ЛВ.
	RÖFIX NHL 5			
	• 25 кг.			ЛВ.
	RÖFIX	<p>Хидравлична вар – хоросан за инжектиране Без цимент, естествена хидравлична вар и мраморен пясък ПРИЛОЖЕНИЕ :</p> <ul style="list-style-type: none"> • заздравяване на стари стени, • повредени стари зидарии • попълване на кухини при стари, исторически зидарии. • стабилизиране на сводове и запълвания <p>Разход 1,4 кг/м²</p>		
	• 25 кг.			ЛВ.
	RÖFIX 675	<p>Хидравлична вар за предварителен шприц Без цимент, естествена хидравлична вар и изкопен пясък ПРИЛОЖЕНИЕ :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Хоросан за шприц на всички видове зидарии • Стари сгради, църкви, исторически постройки , паметници <p>Разход 5 – 8 кг/м²</p>		
	• 25 кг.			ЛВ.
31840	Calix Bianca NHL 3.5	<p>Естествена хидравлична вар Прилага се при : мазилки, зидария, за реставрация на мазилки, укрепващ продукт за мазилки, за не - кондензиращи и не - горящи мазилки и много друго. 1 ч. Calix Bianca + 3 ч. пясък</p>		
	• 1 кг.		39	ЛВ.
	• 10 кг.		195	ЛВ.
	• 25 кг.		399	ЛВ.
	Chaux Blanche CRUALYS NHL 2 CE	<p>Хидравлична естествена вар – за исторически зидове Химична характеристика:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CaO libre 43.40 % • SO₃ 0.79 % • Eau libre 0,90 % <p>Физическа характеристика :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Твърдост средна 4,4 след 28 дни 10 • Стабилност 0,5 след 28 дни 2 • Размер частици от 0,09 мм % 15 • Размер частици от 0,2 мм % 5 		
	• 35 кг	В торби от 35 кг.		ЛВ.
	• 1400 кг	Палет 40 бр. торби		ЛВ.
	Chaux Blanche NHL 3,5 CE			
	• 35 кг	В торби от 35 кг.		ЛВ.
31900	Romankalk Wandschlämme H 1	<p>Бяла боя с био - защита, бяла шпакловка. Състав : много фини каменни брашна, пепел от вулкан и шамотно оцветен Romankalk - тази готова смес се забърква с вода - колкото е необходимо за разтвор, мазилка, шпакловка или стенна боя. Прилага се при влажни стени – първо се измиват с гореща вода + боракс Боята може да се оцвети с пигменти - тя поема вредните вещества, неутрализира киселините, електро - статично – неутрална, за алергитици !</p>		
	• 1 кг.		24	ЛВ.
	• 10 кг.		198	ЛВ.

31940	Grassello	Варова паста за мазилка / шпакловка на вътрешни стени. По стара италианска рецепта. След изсъхване, мазилката няма да е нападната от микроорганизми, тя е дишаща и екологична.		
	• 1 кг.		27,90	лв.
	• 24 кг.		465	лв.
31942	Грунд за Grassello или Mramorino	Съдържа акрилен свързвател, кварцов пясък, пълнители. Нанесен в/у зида създава грапава повърхност, която служи за основа за полагането на следващите слоеве от Grassello или Mramorino Прилага се в/у гипсови плоскости, MDF – плоскости, гипс и цимент.		
	• 1 л.		27	лв.
	• 5 л.		96	лв.
31950	Mramorino	Варова паста за много гладка шпакловка на вътрешни стени. По стара италианска рецепта. Разредена с вода, пастата става за боя.		
	• 1 кг.		27,90	лв.
	• 24 кг.		465	лв.
	• 20 кг.		60	лв.
КОНСЕРВИРАЩИ И УКРЕПВАЩИ ПРОДУКТИ на органична и водна основа				
LIGNE ESTEL				
Микро – компонентни консолиданти, готови за прилагане на базата на етилов естер на силикатната киселина в White Spirit D 40. Благодарение на специалната формула, на много малките размери на мономера се постига отлична пенетрация и се стига до здравето ядро на камъка. ESTEL , с помощта на неутрален катализатор и в присъствието на атмосферна влажност и един посредник – силанол и етанол (който безследно се изпарява) хидролизира. Във втория етап – силанолът полимеризира, образувайки силиконов гел, който сграбчвайки се с камъка, го кохезира и консолидира.				
	Bio Estel	Продукт с двойно действие – консолидиращ и биоцид , готов за употреба на базата на етилов силикат и White Spirit D 40. Прилага се за порьозни, и материали от силикатна натура – изложени на разрушение и биодegradация. Идеален за обекти във влажна среда. Безцветен, 25% разтвор, 4,7 вискозност		
	• 1 л.		90	лв.
02002505	• 5 л.		360	лв.
02002525	• 25 л.		1500	лв.
	Estel 1000	Безцветна течност на базата на етилов силикат разтворен в White Spirit D 40. 35% консолидиращ разтвор, готов за употреба. Разходна норма: 0,5 – 15 л. / м2.		
02001001	• 1 л.		84	лв.
02001005	• 5 л.		360	лв.
02001025	• 25 л.		1590	лв.
	Estel 1100	Консолидиращ и хидрофобиращ продукт на базата на етилов силикат и силоксан разтворени в 35% White Spirit D 40. Разходна норма: 0,5 – 15 л. /м2.		
02002301	• 1 л.		79,80	лв.
02002305	• 5 л.		390	лв.
02002325	• 25 л.		1599	лв.
31470	Silester AR Steinfestiger	За консервация (укрепване) на камък. Алкохолен разтвор от хидролизиран естер на силициевата киселина. Разходна норма: 0,5 – 15 л. / м2.		
	• 1 л.		60	лв.
	• 5 л.		270	лв.
	• 30 л.		990	лв.
112.01- 161	Wacker BS OH 100	Прозрачна, безцветна смес от естер на силициевата киселина. Разрежда се с органични разтворители (възможно да се прилага неразреден). Прилага се за заякчаване на камък, тухли. Съдържание на активно вещество : 100 % Плътност при 25° C (g/cm ²) : 0,99. ; Пламна точка (° C) : +40 Складова годност : 12 месеца. Разход : 0,5 – 15 л./ м2.		
	• 1 кг.		99	лв.
	• 25 кг.		2130	лв.
	Acrisil 201 / O.N	Акрилно-силиконова смола в органичен разтворител с укрепващо и хидрофобно действие. Прилага се за камък, мазилки, тухли, теракота. За подобряване на вискозността се разрежда с Разредител AC 204.		

02008001	• 1 л.		54	лв.
02008005	• 5 л.		219	лв.
02008025	• 25 л.		924	лв.
	Разредител AC 204	за ACRISIL 201/ O.N Смес от органични разтворители		
01106205	• 5 л.		126	лв.
01106225	• 25 л.		480	лв.
112.01- 201	Sil – O - Fix IP 1000 за влажен / мокър камък идеален за тухли, керамика, теракота, камък в прахообразно състояние	<p>Консервиращ, укрепващ и хидрофобиращ готов продукт (полупрозрачен, течен като вода) на базата на полимер от силан-силоксан. Идеален за всички каменни повърхности. Обектът трябва да е влажен ! При необходимост се напръсква.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Образува дълготрайна защита (мин. 20 – 30 години, устойчив на вятър и температурни изменения) от замърсявания, вода, мъх и плесен. • Много добра пенетрация, да се пази от замръзване ! • Много добра издръжливост на азотни киселини и на UV лъчите • Образува дишащ филтър • Не оцветява – без гланц • Запълва пори и пукнатини от максимум 1000µ • Заздравява камъка (и на износване) и възстановява естествения му цвят • рН 5 - 7 • Да се полага с четка или пръскане (с ниско налягане) – до насищане, без прекъсване в/у предварително навлажнени повърхности. • След обработка, обектът може да бъде изложен на дъжд след 30 мин. • Да се работи при температури по-високи от 5°C • Уредите се чистят с White Spirit • Разход 0,5 - 15 л. / м2. 		
	• 1 л.		99	лв.
	• 5 л.		480	лв.
	• 10 л.		900	лв.
	• 200 л.		11736	лв.
112.01 – 162	Protectosil SH 100 Готов за употреба	<p>В зависимост от вида на естествен камък Protectosil® SH се използва специално като източник на силициев диоксид.</p> <p>За консолидиране на минерални строителни материали, действа като свързващо вещество в резултат на хидролиза и последващо обезводняване на полимерни силициеви структури</p> <ul style="list-style-type: none"> • използва се за възстановяване на естествен камък, • за консолидирането на тухли, зидове, теракота • подобрява термичните, химичните, стабилността и механичните свойства на третираните субстрати • не се смесва с вода • без разтворители, един компонент система, готов за употреба <p>По време на нанасяне, външната температура и температурата на субстрата трябва да бъдат в диапазона от 5 °C до 40 °C. Материалът не трябва да бъде прилаган при силен вятър или дъжд. Третираната област трябва да бъде защитена от дъжд поне 2 дни след полагането. Protectosil® SH се нанася чрез пръскане (безвъздушни пръскащи пистолети). За малки площи може да бъде използвана пръскалка с ръчна помпа. За успешно консолидиране Protectosil® SH трябва изцяло да проникне в камъните или зидариите.</p> <p>В случай, че е необходимо допълнителна обработка (при силно разложени субстрати) това трябва да се извършва под формата на мокро в мокро приложение повторна обработка, след около 4 часа, след първата !</p> <p>Разходът зависи от абсорбционната способност на субстрата, което означава между 0.5 и 1.0 л/м2</p> <p>Определянето на дълбочината на проникване помага да се провери достатъчното количество материал, което трябва да бъде приложено.</p> <p>Излишният материал трябва да бъде <u>отстранен веднага</u> след приключване на прилагането, за да се избегне образуването на лъскави петна. Това може да се постигне чрез метил-етилкетон, алкохол или минерален терпентин.</p> <p>Препоръчва се обработка на цялата област, в една стъпка, за да се осигури еднаквост на външния вид.</p> <p>За да се подобри дългосрочната защита на субстрата, се препоръчва последваща обработка с хидрофобиращ продукт</p>		
	• 1 кг		45	лв.

	• 215 кг			ЛВ.
112.01- 202	Sil - O – Ciet За камък	Консервиращ и укрепващ готов (прозрачен, като вода) продукт на базата на полиестерна киселина на силиция разтворена в Isopropanol. За консервация и заздравяване на камък разрушен от естествена или химична ерозия. <ul style="list-style-type: none"> • Много добра пенетрация и адхезия, минерално свързан с камъка, • Образува дишащ филтър • Регенерира солите, камъкът става устойчив на киселини и алкали • Леко оцветява • рН 5 - 7 • Да се полага с четка или пръскане (с ниско налягане) – до насищане, без прекъсване в/у предварително навлажнени повърхности • Уредите се чистят незабавно с White Spirit • Разход 0, 5 - 15 л. / м2. 		
	• 1 л.		99	ЛВ.
	• 5 л.		450	ЛВ.
	• 10 л.		879	ЛВ.
	• 25 л.		2100	ЛВ.
	• 200 л.		9900	ЛВ.
112.01- 203	Sil – O - Fix 1000 AC фасади подове покриви от керемиди и др.	Консервиращ и хидрофобиращ готов продукт (полупрозрачен, течен като вода) на базата на полимер от силан-силоксан свързани с акрил. Идеален за фасади, подове, керемиди и др. <ul style="list-style-type: none"> • Образува дълготрайна защита от замърсявания, вода, мъх и плесен. • Много добра пенетрация • Много добра издръжливост на алкали и на UV лъчите • Образува дишащ филтър • Възвръща цвета на естествения камък • Запълва пори и пукнатини от максимум 1000µ • рН 5 - 7 • Да се полага с четка или пръскане (с ниско налягане) – до насищане, без прекъсване в/у сухи или леко влажни повърхности • Уредите се чистят незабавно с White Spirit • Разход 0, 5 - 15 л. / м2. 		
	• 5 л.			ЛВ.
	• 10 л.			ЛВ.
	• 25 л.		1500	ЛВ.
	• 200 л.		12990	ЛВ.
112.01 - 036	Protectosil WS 808 Концентрат на водна основа спец. тегло 1,2 кг/л рН > 13 Разход ± 1,5 л/м2 (в зависимост от основата)	Консервиращ и хидрофобиращ концентрат на водна основа Особено подходящ като водоотблъскващ за обекти/ продукти от ниско-печена глина (например покривни керемиди, общ тухли, подови плочки, теракота), както и различни естествени камъни, пясъчници и гипс, <ul style="list-style-type: none"> - консолидация и хидрофобиране на минерални строителни материали и пясък - защитава тухлена зидария от покачваща се влага - подходящ за възстановяване на естествен камък - голяма дълбочина на проникване и бързо съхнеща - отлична дълготрайна защита от вода, дори при много високи разреждания - генерира водо – паро - пропускливост, безцветен - отлична защита и намаляване на поемането на вода с разтворими соли (например хлориди) - значително намалява образуването на бели отлагания върху третираните повърхности - устойчив на алкална среда - подходящ като свързващо вещество за бои на силикатна основа Разрежда се с вода от 1:5 до 1:100 (в зависимост от обекта)		
	• 1 кг		90	ЛВ.
	• 220 кг	варел	15000	ЛВ.
	•			
	•			
	•			
	•			
	•			
САМО ХИДРОФОБИРАЩИ ПРОДУКТИ на водна и органична основа				

112.01- 037	SILO 111 отлични референции Италия и Гети музей САЩ	Безцветен, хидрофобиращ, готов за употреба продукт от орвано-силоксан с ниско молекулярно тегло в 10% неароматен White Spirit Притежава изключителна способност на пенетрация. В реакция с атм. влажност дава отлична хидрофобност на обработените повърхности. Не кристализира, не образува филм. Приложим при плътни материали : мрамор, гранит, базалт, пясъчник. Разходна норма 1 – 1,5 л. / кв.м.		
	• 1 л.			39 лв.
02002005	• 5 л.			186 лв.
02002025	• 25 л.			840 лв.
112.01- 038	SILO 112 отлични референции Италия и Гети музей САЩ	Безцветен, хидрофобиращ, готов за употреба продукт от орвано-силоксан с ниско молекулярно тегло. 10% активно вещество в деминерализиран воден разтвор. Притежава изключителна способност на пенетрация. В реакция с атм. влажност дава отлична хидрофобност на обработените повърхности. Не кристализира, не образува филм. Може да се смесва, за микробиологична защита с Biotin T (до 2 %) Приложим при хидрофобиране на: 1. измазани и изписани повърхности (стенописи) с голямо художествено и историческо значение 2. инжектиране против капилярната влага 3. тухла, теракота, керамика, печена глина 4. естествен камък на карбонна и силикатна база 5. за инжектиране с/у капилярната влага в зидове и стени 6. повърхности силно изложени на вода 7. при повърхности с повишена алкалност – пресни циментови и варови мазилки 8. изкуствен камък 9. дърво Разходна норма 0,3 – 0.8 л. / кв.м. рН 7- 8		
02002105	• 5 л.			198 лв.
02002125	• 25 л.			780 лв.
112.01 - 039	Protectosil WS 328 Разход : силно абсорбиращи субстрати може да изискват разход от $\geq 1л/м^2$ и повече.	Хидрофобиращ продукт за тухли, естествен камък, фасади. Емулсия без разтворител, на база реактивни орвано-модифицирани силоксани, с отлични водоотблъскващи качества (ефект на мънистото върху повърхността), предназначена за хидрофобиращо импрегниране на абсорбиращи минерални субстрати • Емулсия на орвано-модифицирани силоксани с млечно бял цвят • 50% съдържание на активно вещество • Плътност (25 °С) приблизително 1.0 g/cm ³ • Вискозитет (ISO cup/3 mm/23 °С) 40 55 sec • Почти без летливи органични съединения (VOC) Приложение : • Третиране на тухли, естествени камъни и фасади • Инжектиране за постигане на водоплътност (DPC хоризонтална бариера) в тухлени, каменни и бетонни стени. • Хидрофобизиращо импрегниране на неутрални, минерални субстрати • Предотвратява ефлоресценцията (белите петна) • Прониква много добре в порести, минерални субстрати • Създава невидима, пропусклив за водните пари защита • Намалява капилярното покачване на водата и водоразтворимите замърсители • Може да се разрежда с вода Protectosil® WS 328 може да бъде разреден до 5% - 25 % съдържание на активния компонент, в зависимост от целта на употребата. Отблъскващите водата от зидариите формулировки, произведени от Protectosil® WS 328 трябва да се прилагат чрез наводняване (обливане), с четка или с валик. Субстратът трябва да е сух и чист, с достатъчно пори. Субстрати с много голяма плътност (мрамор, гранит) може да се окаже, че не са подходящи за хидрофобиране с Протектосил 328. Да се работи при температури +5 ° и до + 40°С ! Да не се излага на дъжд докато не изсъхне !		
	• 1 кг.			84,00 лв.
	• 200 кг.			лв.

112.01 - 040	Protectosil BHN Триетокси-изобутилсилан Активно вещество 98 %	Хидрофобиращ продукт предимно за бетон. Защитава всички повърхности от проникването на вода и водоразтворимите вредни емисии. <ul style="list-style-type: none"> • Прозрачна, безцветна течност на базата на мономер на подобрен алкил силан • Свободен от разредители, 98% активно вещество • Точка на запалване 63°C • Слабо изпарение • Не се разрежда с вода . Да се съхранява при температура от - 10°C до +40°C , да не се прилага при силен вятър или дъжд • Хоризонталните повърхности трябва да останат мин. 3 – 5 сек. в контакт с препарата и да рефлектират като огледало, а вертикалните да имат 30 – 50 см. видимо, като вода покритие • Повърхностите за обработка трябва да са чисти и сухи • Почиства се с алкохол. • Вискозитет 0,95 mPas • Проверен и сертифициран по TL/TP OS – А на ZTV SIB 9 и EN 1504-2 • Продуктът се прилага готов, не разреден. Разходът зависи от обекта и попивателната му възможност • След полагането му да се изчака мин. 5 дни, преди други следващи операции • В оригинални опаковки продуктът може да съхранява 12 месеца. 		
	<ul style="list-style-type: none"> • 1 л. 		58,50	лв.
	<ul style="list-style-type: none"> • 200 л. 	варел	По запитване	лв.
112.01- 151	Wacker BS 290	Силиконов концентрат от силан/силоксан. Разрежда се с алифатни и ароматни въглеводороди или с обезводнен алкохол в съотношение 1:15. Много добра пенетрация, устойчив на алкали. Бързо хидрофобира. Прилага се и в/у влажни основи. Използва се за хидрофобизация и защита на порьозни основи от тухли, камък мрамор, зидария и т.н. Да се съхранява при температура между 0° C и 30°C Органична, мътно-безцветена смес на базата на силан – силоксан.Най - употребяваният универсален, алкално-устойчив продукт. Прилага се за хидрофобиране на : Със среден ефект : при мрамор С добър ефект : при бетон, гранит С много-добър ефект : при тухли, клинкерни тухли, керемиди, минерални мазилки, пясъчник, варовит пясъчник, варовик, силикатни тухли. Разрежда се с органични разтворители 1:11 до 1:15 Разход: 1,0 – 1,5 л. / кв.м. Съдържание на активно вещество: 100 % Плътност при 25° C (g/cm ³): 1, 05. Пламна точка (° C) + 38. Складово времетраене: 12 месеца.		
	<ul style="list-style-type: none"> • 25 кг. 		3300	лв.
	<ul style="list-style-type: none"> • 200 кг. 		21000	лв.
112.01-191	SIL – O - Crème	Хидрофобиращ висококачествен готов продукт - крем, на базата на водена основа от кополимер на силан – силоксан. Прилага се : в/у – тухли, бетон, зидария, минерални мазилки, естествен камък, обекти в земята и т.н. <ul style="list-style-type: none"> • Образува дълготрайна защита от замърсявания, вода, мъх и плесен. • Екологичен, съобразно последните изисквания на ЕС и USA ! • Много добра пенетрация • Много добра издръжливост на UV лъчите • Образува дишащ филтър • Не оцветява – без гланц • Запълва пукнатини от максимум 500µ • рН неутрален • Да се полага с руло или четка • Разход 0,2 л. / кв.м. - много икономичен 		
	<ul style="list-style-type: none"> • 10 л. 	В кофи	1008	лв.
	<ul style="list-style-type: none"> • 			

112.01- 181	Stein protect Защита за камък	<p>Импрегниращ готов продукт, на водна основа, за всички видове естествен камък, бетон, теракота, гранитогрес, керамика и т.н.</p> <p>Ефикасна защита от петна на кафе, чай, вода, вино, мазнини, освежителни напитки, киселини и др.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Издръжлив на изтриване • Издръжлив на UV лъчите • Защита от вода и CO₂ • Много добра пенетрация • След отваряне на опаковката – максимално 1 месец годност ! • Складова годност – 6 месеца при 15° C ! • Полага се не разреден в/у чисти повърхности с четка с дълъг косъм, пръскане или гъба • В/у трудно поемащи повърхности – полага се с гъба и се повтаря след 30 мин. • Да не се работи при температура под 8° C • Не лепне след 4 ч. напълно сух след 24 ч. при 15° C. • Работните уреди се почистват с вода • Разход 1 л. за 3 - 9 кв.м. 				
			• 1 л.		75	лв.
			• 5 л.		336	лв.
			• 12,5 л.		840	лв.
			• 25 л.		1608	лв.
112.01- 182	Beton protect Защита за бетон	<p>Импрегниращ готов продукт, на базата на органичен силиан.</p> <p>За приложение в/у всички минерални повърхности – цимент, бетон, шпакловка и др.</p> <p>Ефикасна защита от петна на кафе, вино, мазнини, освежителни напитки и др.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Издръжлив на UV лъчите • Защита от вода и CO₂ • Много добра пенетрация • След отваряне на опаковката – максимално 1 месец годност ! • Складова годност – 6 месеца при 15° C ! • Полага се не разреден в/у чисти повърхности с четка, пръскане или гъба • Повърхността се обработва 2 х в интервал от 24 ч. • Да не се оставя излишен продукт в/у повърхността - да се добре разнася • Да не се работи при температура под 5° C • Не лепне след 4 ч. напълно сух след 24 ч. • Работните уреди се почистват с White Spirit • Разход 1 л. за 3 - 9 кв.м. 				
			• 1 л.		48	лв.
			• 5 л.		207	лв.
			• 12,5 л.		258	лв.
			• 25 л.		930	лв.
112.01-190	SIL – O – Sec 10	<p>Хидрофобиращ готов продукт, на базата на 10% кополимер на силиан – силоксан.</p> <p>Прилага се в/у всички фасадни елементи – тухли, бетон, зидария, мин. мазилки и т.н.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Образува дълготрайна защита от замърсявания, вода, мъх и плесен. • Прозрачна течност – като вода • Много добра пенетрация • Много добра издръжливост на UV лъчите • Образува дишащ филтър • Предизвиква леко възвръщане на цвета на материали – без гланц • Запълва пукнатини от максимум 200µ • рН 5-10 • Да се полага 2х, без да се чака първото покритие напълно да изсъхне • Полага се с четка, валик или пръскане (с ниско налягане) – до насищане • Разход 0,5 - 1 л. / кв.м. 				
			• 5 л.		240	лв.
			• 10 л.		450	лв.
			• 25 л.		864	лв.
			• 200 л.	Варел	6720	лв.

112.01-193	SIL – O – Sec WA Идеален за естествен камък	Импреггиращ екологичен готов продукт на водна основа и на базата на акрил-силан. Полага се в/у всички фасадни елементи, бетон, етернит, зидария, мазилки, тухли – дори ако повърхността е мокра. <ul style="list-style-type: none"> • Образува дълготрайна защита от замърсявания, вода, мъх и плесен. • Екологичен, съобразно последните изисквания на ЕС и USA ! • Много добра пенетрация • Много добра издръжливост на UV лъчите • Образува дишащ филтър • Не оцветява – без гланц • Запълва пукнатини от максимум 200µ • рН 7 - 8 • Да се полага с четка, валик или пръскане (с ниско налягане) – до насищане • Разход 0,5 л. / кв.м. 		
	• 1 л.		27	лв.
	• 5 л.		99	лв.
	• 10 л.		180	лв.
	• 25 л.		360	лв.
	• 200 л.		3600	лв.
112.01-194	Sil – O- Sec WT	Импреггиращ готов продукт на базата на метил - силикон. Прилага се в/у бетон, пясъчник, варовик и др. <ul style="list-style-type: none"> • Максимална резистенция на вода. • Много добра пенетрация • Образува дишащ филтър • Не оцветява – без гланц • Да се полага с четка, валик или пръскане (с ниско налягане) – до насищане, без прекъсване. Съветва се основата да се навлажни преди обработката • Разход 1 л. за 2 – 7 кв.м. (най-често 1 л. / 3 кв.м.) 		
	• 1 л.		27	лв.
	• 5 л.		99	лв.
	• 10 л.		180	лв.
	• 25 л.		360	лв.
	• 200 л.		3600	лв.
Хидрофобиране на зидове и основи с/у капилярната влага				
112.01- 301	Sil Block – Inject	Готова течност (като вода) за инжектиране, на базата на силикати и силиконати, не съдържа разтворители - слабо ароматна. Зидът трябва да е структурно затворен – да няма дупки или празни пространства. Пробиват се отвори в зида (на $\frac{3}{4}$ от дебелината му) леко наклонени, на разстояние 5-7 см. от пода и с междинно разстояние от 12 см. В ъглите се пробиват допълнителни дупки на 20 см. по – високо. Зидове по-дебели от 50 см. да се дупчат от 2 страни. Дупките се почистват с прахосмукачка. <ul style="list-style-type: none"> • Поставят се картушите напълнени с Sil Block - Inject • Нивото да се поддържа в продължение на 1 час • След 24 ч. те се напълват отново и нивото се поддържа 1 ч. • Картушите се свалят след 48 ч. • Разход : 1,5 – 2 л. на линеен метър и на 10 см. дебелина на зида 		
	• 1 л.		36	лв.
	• 10 л.		300	лв.
	• 25 л.		690	лв.
	Картуш	Пластмасов с коничен край		
	• 1 бр.	310 мл.	6	лв.
	•			
	•			
	•			
Серия продукти Akeogard® на ф-ма Syremont - Италия				

