





112.02	<p align="center">ПРОДУКТИ за МОКРО и СУХО ПОЧИСТВАНЕ на КАМЪК, СТЕНИ, МАЗИЛКИ, БЕТОН, ФРЕСКИ, ФАСАДИ, ЦОКЛИ, КЕРАМИКА</p> <p align="center">КОМПРЕСИ, ЛЕПИЛА, за ПУКНАТИНИ</p> <p align="center">Почистване, Комп्रेसи, Лепила за камък, Материали за пукнатини, фуги</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 компреси (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</p> <p align="center">виж още в глава 100, 121 и 124 на каталога</p>		
112.02- 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. 		45 лв.
	<ul style="list-style-type: none"> 5 кг. 		180 лв.
	<ul style="list-style-type: none"> 25 кг. 		720 лв.
112.02 - 002	<p>TERGON</p>  <p>препарат на водна основа, слабо алкален, с неутрално рН</p>	<p>Концентриран почистващ преперат на водна основа, биоразградим - с био-алкохол, специално разработен за ефикасно почистване на замърсявания от прах, масло, грес, мухъл и плесен от силно замърсени повърхности на груби, нарязани, напукани, разделени камъни (обработени / необработени) - гранит, мрамор, варовик, гнайс, фуги, тухли, мозайка, керамика, теракота и др. (на открито или в интериора)</p> <p>Премахва замърсяванията, които са проникнали в поръзността на камъка и позволява лесното му почистване, без корозия, без да уврежда естествената му структура 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 вряла /</p> <p>Нанесете върху повърхността с парцал, филц 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. 		39 лв.
	<ul style="list-style-type: none"> 12 л 	12 опаковки от по 1 л.	лв.

	<ul style="list-style-type: none"> • 5 л. 	туба		ЛВ.
	<ul style="list-style-type: none"> • 20 л. 	4 опаковки от по 5 л.		ЛВ.
112.02 - 003	<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"> - Силно 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. 		
	<ul style="list-style-type: none"> • 1 л. 		15	ЛВ.
	<ul style="list-style-type: none"> • 11 л. 	туба	114	ЛВ.
112.02 - 004	<p>Clean stone – обезмаслител</p> 	<p>Обезмасляващ и хигиенизиращ препарат на водна основа за редовно почистване на мрамор, гранит, естествен камък, варовик, подова мозайка, керамика, теракоти, тухли и фуги, почиства прах, белези от износване и предотвратява появата на мухъл и плесен, оставяйки много приятен аромат.</p> <p>Безопасен за околната среда продукт, неабразивен концентриран на водна основа и биоразградим, без киселина, обезмаслител, разработен без тежки химикали.</p> <p>Няма да навреди на полирани повърхности или киселинно чувствителни повърхности и е много ефективен за <u>текуща поддръжка на повърхности преди импрегниране.</u></p> <p>Разнесете желаното количество с mop, спрей или парцал върху повърхността. Нанесете равномерно, изплакнете и избършете както обикновено с помощта на гъба или чист парцал</p> <p>СИЛНО ЗАМЪРСЯВАНЕ: 1 л. CLEAN STONE - 10 л. вода РУТИННО ПОЧИСТВАНЕ: 1 л. CLEAN STONE - 30 л. вода Разфасовка от 1л и 5 л</p>		
	<ul style="list-style-type: none"> • 1 л. 		27	ЛВ.
	<ul style="list-style-type: none"> • 5 л. 			ЛВ.
112.02 - 005	<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><u>Съставки (съгласно 648/2004/ЕО):</u></p> <p><5% анионни повърхностно-активни вещества, <5% нейногенни повърхностно – активни вещества, 5-15% фосфати.</p> <p>Други съставки: основи, спомагателни вещества, ароматизатори, оцветители.</p> <p>Опасни съставки:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1-5% анионни повърхностно-активни вещества, • 1-5% нейногенни повърхностно-активни, <p>Форма: течна Точка на топене: около 0 °C Точка на кипене: около 100 °C Температура на самовъзпламеняване: няма Експлозивни свойства: Продуктът не е взривоопасен. Плътност (25 °C): 1,11 гр/см3 Разтворимост във вода: напълно разтворим Вискозитет (25 °C): < 10 mPas Да се разрежда : 1 :5 , 1:10 в зависимост от обекта</p>		
	<ul style="list-style-type: none"> • 1 л. 		21	ЛВ.
	<ul style="list-style-type: none"> • 10 л. 		159	ЛВ.


112.02 - 006	Lerapur Eco-Top  pH 10.90	Концентрат, мощен препарат за почистване от мазнини и замърсяване - за дома, индустрията, др. Производител : Stockmeier Chemie GmbH & Co.KG Германия 2 - (2-буксисетокси) етанол Decan-1-ol, ethoxylated Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts Течен, светло – зелен , напълно разтворим във вода Отговоря на наредба (ЕС) Nr. 1272 / 2008 Прилага се чист / неразреден при силно замърсяване (най-добре при 35° С) Разрежда се с вода : 10 – 20 мл / 10 л, или 0,1 – 0,5 % в зависимост от обекта CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60		
	<ul style="list-style-type: none"> • 1 л. 		12	лв.
	<ul style="list-style-type: none"> • 10 л. 		99	лв.
112.02 - 007	Воден разтвор на Моноетаноламин C₂H₇NO H₂NCH₂CH₂OH CAS-Nr.: 141-43-5 EG-Nr.: 205-483-3 Index Nr.: 603-030-00-8 Reg. Nr : 01-2119486455-28 Наредба ЕС 1272 / 2008	Повърхностно почистващ препарат за мазнини, мазни петна, масла, восък. Много внимателно боравене с продукта, опасен за кожата, очите ! 2-аминоетанол, 2-хидроксиетиламин, MEA Безцветна, прозрачна, вискозна, с амониачна миризма, маслообразна течност, разтворима във вода и алкохол във всяко отношение, Етаноламин (C ₂ H ₇ NO) > 99,8 % Молекулно тегло: 61,10 гр / см ³ pH : 12,1 ((воден разтвор, 100 гр /л л., 20°С) Вискозитет (кинематичен): 20 mm ² /s (23°С) Температура на топене: 10,5°С Температура на кипене: 168-172°С (1013 hPa) Температура на възпламеняване: 95°С Температура на самозапалване: 410°С (DIN 51794) Експлозивни граници: долна 3,4 об.% горна 27 об.% Парно налягане: 0,5 hPa (20oC) Относителна плътност на парите: 2,1 Специфична плътност (20oC): 1,016 – 1,019 g/cm ³ Разтворимост във вода (20oC): напълно разтворим log Pow (25oC): -1,91 (OECD 107)		
	•			лв.
	•			
	•			
112.02 - 020	<p align="center">Почистване от соли, при ефлоресценция, ръжда</p> <p>Явлението ефлоресценция представлява избиване на соли на повърхността на камъка, природно явление, което се изразява в появата на бял прах (пудра) или избелване на цвета. Водно разтворимите соли на азбеста избиват на повърхността на камъка и настъпва реакция с въглеродния диоксид и по този начин се получава въглероден азбест. Образуваните соли могат да се махнат като се приложи тънък слой хидрохлорен окис (5%)</p>			
112.02 - 021	Солна киселина (HCl) 	Техническата солна киселина, която се използва в практиката е 34%. силно корозивна и при работа с нея трябва да се използва стъклено или пластмасово оборудване или никел-молибденови стомани. Солната киселина притежава силно разяждащо действие и е опасна при работа. CAS №: 7647-01-0 UN 1789 За твърди, грапави повърхности – стени, зидове, боядисани повърхности Хидроксид (разтвор на солна киселина във вода) Солна киселина 34 % pH (20°С): < 1,0 (силна киселина)		
	<ul style="list-style-type: none"> • 1 л. 		9,60	лв.
112.02 - 050	<p align="center">ПРОДУКТИ ЗА СУХО ПОЧИСТВАНЕ</p> <p align="center">виж още в глава 100, 121 и 124 на каталога</p>			
	WISHAB – гъба (сега – АКА pad) служи за ефикасно и сигурно почистване от повърхностното замърсяване на сухи, не оцветяващи : стени, тавани, фрески, стенописи, тапети и т.н. Гъбата има две части – синя и жълта (бяла) половина. С ръка държим синята част. Почистващата половина е изработена от специална, напълнена , вулканизирана латексова гъба, pH – неутрална, без съдържание на сяра и хлор. Размер : 90 x 67 x 42 мм. Складова годност – до 2 години в затворени оригинални картони !!!			

780633	АКА рад - твърда	За гладки повърхности – стени, тавани, фрески		
	• 1 бр.		21	лв.
	• 30 бр.		477	лв.
	• 300 бр.		3393	лв.
	АКА рад – екстра твърда	За твърди, грапави повърхности – стени, зидове, боядисани повърхности		
	• 1 бр.		27	лв.
	• 30 бр.		561	лв.
	• 300 бр.		4023	лв.
ПРОДУКТИ ЗА КОМПРЕСИ И ЛАПИ				
112.02 - 051	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.
112.02 - 052	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.
112.02 - 053	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.
112.02 - 054	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.
112.02 - 055	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 Argocel, 58900 Bentonit, 58903 Attapulgit и др.) - за почистване на деликатни или повредени повърхности от камък.		
	• 1 кг.		4,80	лв.
112.02 - 056	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.

112.02 - 057	V. 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 V. D. G. 86 в зависимост от приложението.:		
	V. D. G. 86	жълт	За кости	
	V. D. G. 86		За стъкло	
	V. D. G. 86	червен	За керамика	
	V. D. G. 86	зелен	За камък	
	• 250 мл.			78 лв.
	• 1 л.			234 лв.
112.02 - 058	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.
112.02 - 059	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.
112.02 - 060	• 1 кг.	300 гр. / м ²	ш. 125 см.	15 лв.
112.02 - 061	• 1 кг.	500 гр. / м ²	ш. 125 см.	12 лв.
Воал от фибро - стъкло				
112.02 - 062	• 1 л.м.	30 гр / м2	ш. 100 см.	3,72 лв.
Кълцани стъклени влакна				
112.02 - 063	• 1 кг.	Ø 4,5 мм	дължина 15 мм	12,60 лв.
112.02 - 064	• 1 кг.	Ø 6 мм	дължина 15 мм	лв.
112.02 - 070	ЛЕПИЛА за порьозни материали, мазилка, камък, керамика, теракота, бетон, пукнатини			
112.02 - 071	Fluoline 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.
112.02 - 072	Fluoline 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.
112.02 - 073	Vinavil 59	Водна емулсия на ацетат-винил-хомополимери. Вискозност 7000 - 16000 mPas За керамика	Сухо вещество 42 ± 1 %	
	• 1 кг.	pH 6.5	30	лв.
112.02 - 074	Vinavil Blu NPC	Водна емулсия на ацетат-винил-хомополимери. Вискозност 6000 - 16000 mPas За керамика	Сухо вещество 51 ± 1 %	
	• 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.
112.02 - 075	SUN FIX Германия  40 гр 100 гр.  24 мл	Универсално епоксидно двукомпонентно лепило - паста , pH неутрално, след втвърдяване може да се обработва - шлайфа, пробива, оцветява и прочие Това лепило се използва при залепване на метали, дървени изделия, камък, мрамор, стъкло, керамика и много други вещества и материали. Лепи също разнородни вещества, като стъкло с дърво, дърво с желязо, мрамор със стъкло, и др., при подновяване на износени зъбчати предавки; като пълнеж при подравняване на неравни повърхности; при спиране на течове в цистерни за вода и горива; при запущване на дупки и отворстия; при ремонта на пукнатини в двигателния блок; при запущване на дупки в парните радиатори; при ремонта на морските съдове, в автомобилите, караваните, канализационните тръби; при ремонта на басейни, бани, аквариуми, при всякакви видове ремонт в индустрията и автомобилния сектор, при ремонт, в най - широк смисъл, в системите за отопление със слънчева енергия и др. След засъхване лепилото не се влияе от киселинно, маслено или друго въздействие. Не е задължително залепващите се материали да бъдат еднородни. Технически параметри: Топлоустойчивост: от - 35°С до + 200° С. Устойчивост на натиск: 800 кр/см ² Устойчивост на опън: 300 кр/см ² Време на засъхване при стайна температура: 3 часа Трайност в не-разбъркано състояние при стайна температура : 3 год. Трайност при съхранение в хладилник: До 5 год. Може да се боядисва, да се дупчи и да се шкури. Желателно е да се използва при стайна температура.		
	• 1 бр.	24 мл. двоен патрон с бугало	27,90	лв.
	• 1 бр.	40 гр.	9	лв.
	• 1 бр.	100 гр.	15	лв.
97940	Araldite AW 106	Универсално лепило за керамика, камък, метал и др. Двукомпонентно 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		
	• 300 гр		174	лв.

	• 200 мл		249	лв.
	• 380 мл		284	лв.
	• 1 бр.	Опаковка - комплект 1 кг. + 800 гр.	510	лв.
97980	Araldite AY 103	Универсално лепило за керамика, камък, метал и др. Двукomпонентно 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.
Виж в глава 103 - 000 от каталога ни за други подходящи лепила на ARALDIT !				
Епоксидни лепила ЕРО 150 и ЕРО 155 При употреба на пръчки, рогозки, воал и кълцани влакна от фибро-стъкло и за съединяване на алуминиеви пчелни пити Прозрачно, течно, двукomпонентно 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!				
	ЕРО 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° С		
02003001	• 1 кг.	ЕРО 121 - смола	60	лв.
02003005	• 5 кг.		249	лв.
02003500	• 200 гр.	К 122 - втвърдител	12,90	лв.
02003101	• 1 кг		51	лв.
	ЕРО 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° С		
02030301	• 1 кг.	ЕРО 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 шукатурни 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.

112.02 - 076	DUREBOND 1 :4 	<p>DUREBOND е двукомпонентна епоксидна система без разтворители. Притежава много силна адхезия към бетон и стомана, както и високи якости на натиск и огъване, дори и положена върху влажни основи.</p> <p>Отговаря на изискванията на ASTM C 881-90, Type II, Grade 2, Class B+C</p> <p>Класифицира се като конструктивен свързващ агент за бетон или замазки и като продукт за инжектиране в бетон според EN 1504-4 и EN 1504-5.</p> <p>Сертификат №. 2032-CPR -10.11.</p> <p>Съотношение на смесване (А+В): 100 : 20 по маса</p> <p>Време за работа: приблизително 40 мин. при 20°С</p> <p>Минимална температура на втвърдяване: +8°С</p> <p>Крайна якост: след 7 дни при +23°С</p> <p>Цвят компонент А: сив</p> <p>Цвят компонент В: кафяво зелен</p> <p>Цвят А+В: сив</p> <p>Вискозитет: 2500 mPa.s при +23°С</p> <p>Плътност компонент А: 1,57 ± 0.03 кг/л</p> <p>Плътност компонент В: 1,04 ± 0.03 кг/л</p> <p>Плътност А+В: 1,47 ± 0.03 кг/л</p> <p><u>Приложение :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • като свързващ слой за лепене на нови бетони или замазки към стари бетонови покрития, замазки или метални повърхности. • за запълване на пукнатини в бетона, с широчина по-голяма от 3 mm, чрез инжектиране за възстановяване на монолитното сечение. • За запълване на пукнатини (вертикални, хоризонтални) в стени, зидове и мазилки чрез инжектиране (разход 1,5 кг на 1л обем) • За инсталиране и анкерирание на армировъчни пръти в съществуващи бетонови елементи <p><u>Начин на работа :</u></p> <p>DUREBOND се полага чрез четка или ролер на един слой.</p> <p>Разход: приблизително : 0,6 кг/м².</p> <p>Новото покритие от бетон или замазка се полага докато DUREBOND е все още пресен (в рамките на 90 мин от полагане, при +20°С</p>		
	•			ЛВ.
	•			ЛВ.
112.02 - 077	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.
	• 400 гр.		15,90	ЛВ.
	• 1 кг.		27,90	ЛВ.
112.02 - 100	КОНСЕРВИРАЩИ И УКРЕПВАЩИ ПРОДУКТИ на органична и водна основа			

LIGNE ESTEL			
	<p>Микро – компонентни консолиданти, готови за прилагане на базата на етилов естер на силикатната киселина в White Spirit D 40.</p> <p>Благодарение на специалната формула, на много малките размери на мономера се постига отлична пенетрация и се стига до здравето ядро на камъка.</p> <p>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.</p>		
	Bio Estel	<p>Продукт с двойно действие – консолидиращ и биоцид, готов за употреба на базата на етилов силикат и White Spirit D 40.</p> <p>Прилага се за порьозни, и материали от силикатна натура – изложени на разрушение и биодеградация.</p> <p>Идеален за обекти във влажна среда. Безцветен, 25% разтвор, 4,7 вискозност</p>	
	• 1 л.		90 лв.
02002505	• 5 л.		360 лв.
02002525	• 25 л.		1500 лв.
	Estel 1000	<p>Безцветна течност на базата на етилов силикат разтворен в White Spirit D 40.</p> <p>35% консолидиращ разтвор, готов за употреба.</p> <p>Разходна норма: 0,5 – 15 л. / м2.</p>	
02001001	• 1 л.		84 лв.
02001005	• 5 л.		360 лв.
02001025	• 25 л.		1590 лв.
	Estel 1100	<p>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.</p>	
02002301	• 1 л.		79,80 лв.
02002305	• 5 л.		390 лв.
02002325	• 25 л.		1599 лв.
31470	Silester AR Steinfestiger	<p>За консервация (укрепване) на камък. Алкохолен разтвор от хидролизиран естер на силициевата киселина. Разходна норма: 0,5 – 15 л. / м2.</p>	
	• 1 л.		60 лв.
	• 5 л.		270 лв.
	• 30 л.		990 лв.
112.02 - 101	Wacker BS OH 100	<p>Прозрачна, безцветна смес от естер на силициевата киселина.</p> <p>Разрежда се с органични разтворители (възможно да се прилага неразреден).</p> <p>Прилага се за заякчаване на камък, тухли.</p> <p>Съдържание на активно вещество : 100 %</p> <p>Плътност при 25° C (g/cm³) : 0,99. ; Пламна точка (° C) : +40</p> <p>Складова годност : 12 месеца. Разход : 0,5 – 15 л./ м2.</p>	
	• 1 кг.		99 лв.
	• 25 кг.		2130 лв.
	Acrisil 201 / O.N	<p>Акрилно-силиконова смола в органичен разтворител с укрепващо и хидрофобно действие. Прилага се за камък, мазилки, тухли, теракота.</p> <p>За подобряване на вискозността се разрежда с Разредител AC 204.</p>	
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.

112.02 - 102	Sil – O - Fix IP 1000 за влажен / мокър камък идеален за тухли, керамика, теракота, камък в прахообразно състояние	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. <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.
112.01 – 162	Protectosil SH 100 Готов за употреба	В зависимост от вида на естествен камък Protectosil® SH се използва специално като източник на силициев диоксид. За консолидиране на минерални строителни материали, действа като свързващо вещество в резултат на хидролиза и последващо обезводняване на полимерни силициеви структури <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 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. 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 ! Разходът зависи от абсорбиционната способност на субстрата, което означава между 0.5 и 1.0 л/м2 Определянето на дълбочината на проникване помага да се провери достатъчното количество материал, което трябва да бъде приложено. 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. Препоръчва се обработка на цялата област, в една стъпка, за да се осигури еднаквост на външния вид. За да се подобри дългосрочната защита на субстрата, се препоръчва последваща обработка с хидрофобиращ продукт		
	• 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 : 1,4 кг 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 свойствата и вида обекта) Препоръка : разтвор 1:15, 1: 20, разход min 0.4 – 0.5 л/м2		
	• 1 кг.			90 лв.
	• 1 л.			120 лв.
	• 220 кг	Варел ± 185 л.		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 органо-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 органо-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. <u>Не кристализира, не образува филм. Може да се смесва, за микробиологична защита с Biotin T (до 2 %)</u> 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 ≥ 1л/м2 и повече.	Хидрофобиращ продукт за тухли, естествен камък, фасади. Емулсия без разтворител, на база реактивни органо-модифицирани силоксани, с отлични водоотблъскващи качества (ефект на мънистото върху повърхността), предназначена за хидрофобиращо импрегниране на абсорбиращи минерални субстрати • Емулсия на органо-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 °C) 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°C ! 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>Импреггиращ 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>Импреггиращ 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	Импрегниращ 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	Импрегниращ 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 патрон с коничен край				
	• 1 бр.	310 мл.		6 лв.		
	•					
	•					
	•					