

Горячая запрессовка

Горячая запрессовка - это отличный и недорогой способ герметизации образца, который может выдержать температуру и давление в процессе запрессовки. В нашем ассортименте предлагаются различные порошки и предотвращенные таблетки. Каждая коробка с порошком имеет мерный совок

Фенольные порошки

Для повседневной работы используются черные, зеленые и красные фенольные порошки, что удобно для цветовой идентификации образцов. Их можно досыпать сверху более дорогих эпоксидных порошков, превосходно удерживающих край.

Арт.№	Описание
135-10005	Черный 2.3 кг
135-10007	Черный 11.5 кг
135-10005-B	Черный 113 кг
135-10010	Зеленый 2.3 кг
135-10012	Зеленый 11.5 кг
135-10010-B	Зеленый 113 кг
135-10015	Красный 2.3 кг
135-10017	Красный 11.5 кг
135-10015-B	Красный 113 кг

Фенольные таблетки

Предотвращенные таблетки не пачкаются и более удобны и просты в использовании, чем порошок.

Арт.№	Описание
135-20005	Черный, для 30 мм или 1.25" запрессовок (500 шт./уп.)
135-30005	Черный, для 40 мм или 1.5" запрессовок (500 шт./уп.)
135-40005	Черный, для 50 мм или 2" запрессовок (100 шт./уп.)
135-20010	Зеленый, для 30 мм или 1.25" запрессовок (500 шт./уп.)
135-30010	Зеленый, для 40 мм или 1.5" запрессовок (500 шт./уп.)
135-40010	Зеленый, для 50 мм или 2" запрессовок (100 шт./уп.)
135-20015	Красный, для 30 мм или 1.25" запрессовок (500 шт./уп.)
135-30015	Красный, для 40 мм или 1.5" запрессовок (500 шт./уп.)
135-40015	Красный, для 50 мм или 2" запрессовок (100 шт./уп.)

Прозрачный термопластик

Прозрачный запрессовочный материал для облегчения обзора запрессованного образца. Хорошо работает при пониженном давлении запрессовки.



Арт.№	Описание
165-10005	2.3 кг
165-10025	11.5 кг



Черный эпоксидный с наполнителем из стекловолокна

Очень твердый эпоксидный материал со стекловолоконным наполнителем, обеспечивает прекрасное удержание края и химстойкость. Рекомендуется использовать со средством для отделения запрессовок (стр. 20).



Арт.№	Описание
150-10105	2.3 кг
150-10110	11.5 кг

Голубой диаллилфталатный порошок

Твердый материал со стекло- или минеральным наполнителем, обеспечивает превосходное удержание края, химически инертен.



Арт.№	Описание
160-10005	Стеклонаполнитель 2.3 кг
160-10010	Минеральный наполнитель 2.3 кг

Электропроводящий порошок

Используется для изготовления токопроводящих образцов для сканирующей электронной микроскопии и электролитической полировки. Порошок на основе меди обеспечивает очень хорошее удержание края и должен использоваться при анализе проб, где медь не является основной составляющей. Порошок на основе графита обладает большей твердостью и рекомендуется для образцов, не содержащих углерод.



Арт.№	Описание
155-10010	Медная основа 0.45 кг
155-20010	Графитовая основа 0.45 кг
155-20015	Графитовая основа 2.3 кг

Клипсы для образцов

Используются для удержания маленьких образцов в правильной ориентации. Металлические клипсы - для горячей заливки, пластиковые, с ножками - для холодной заливки. Клипсы с ножками предотвращают образование пустот в месте прилегания к пробе.

Арт.№	Описание	Уп
205-10000	Нерж. сталь, рулонного типа	(100 шт./уп.)
205-10005	Пластиковые, рулонного типа	(100 шт./уп.)
205-10050	Пластиковые, рулонного типа	(1000 шт./уп.)
205-10200	Прозрачные пластиковые с ножками	(100 шт./уп.)
205-10205	Разноцветные пластиковые с ножками	(100 шт./уп.)



Чистящий раствор GP

Биоразлагаемый бесщелочный раствор используется в качестве универсального чистящего средства для мойки образцов в ультразвуковой ванне. Он удаляет грязь, пыль, загрязнения от кожи рук, легкие масла и жиры. 10% раствора смешивается с водой по объему.



NEW!

Арт.№	Описание
95-10230	950 мл
95-10235	3,8 л

Мыло Micro Organic

Чистящее средство обеспечивает высокую степень очистки и предназначено для удаления микроорганизмических загрязнений и остатков полировальных растворов с образцов перед микроскопическим исследованием. 2-5% раствора смешивается с водой по объему.



NEW!

Арт.№	Описание
148-10000	950 мл

Средства для отделения запрессовок

Спреи, порошки и жидкости для отделения запрессовок предотвращают прилипание запрессовок к формочкам при холодной заливке и горячем прессовании.

Арт.№	Описание
200-10015	Тефлоновая жидкость (для горячей и холодной заливки) 240 мл
200-10100	Порошок (для горячей заливки) 60 мл



Средство против адгезии

Шкафчики для хранения образцов

Предохраняют готовые образцы от коррозии и запыления. 10 выдвижных полочек содержат абсорбирующий влагу слой и разделители проб для удобной системы хранения образцов. Плотная закрывающаяся дверца обеспечивает герметичную среду хранения. Включает сменную канистру с осушителем. Разделители продаются отдельно.

Арт.№	Описание
30-8000	Шкафчик для хранения образцов

Аксессуары:

30-8005	Разделитель проб (144 шт) 1" или Ø 25 мм
30-8010	Разделитель проб (100 шт) 1.25" или Ø 30 мм
30-8015	Разделитель проб (61 шт) 1.5" или Ø 40 мм
30-8020	Разделитель проб (36 шт) 2" или Ø 50 мм

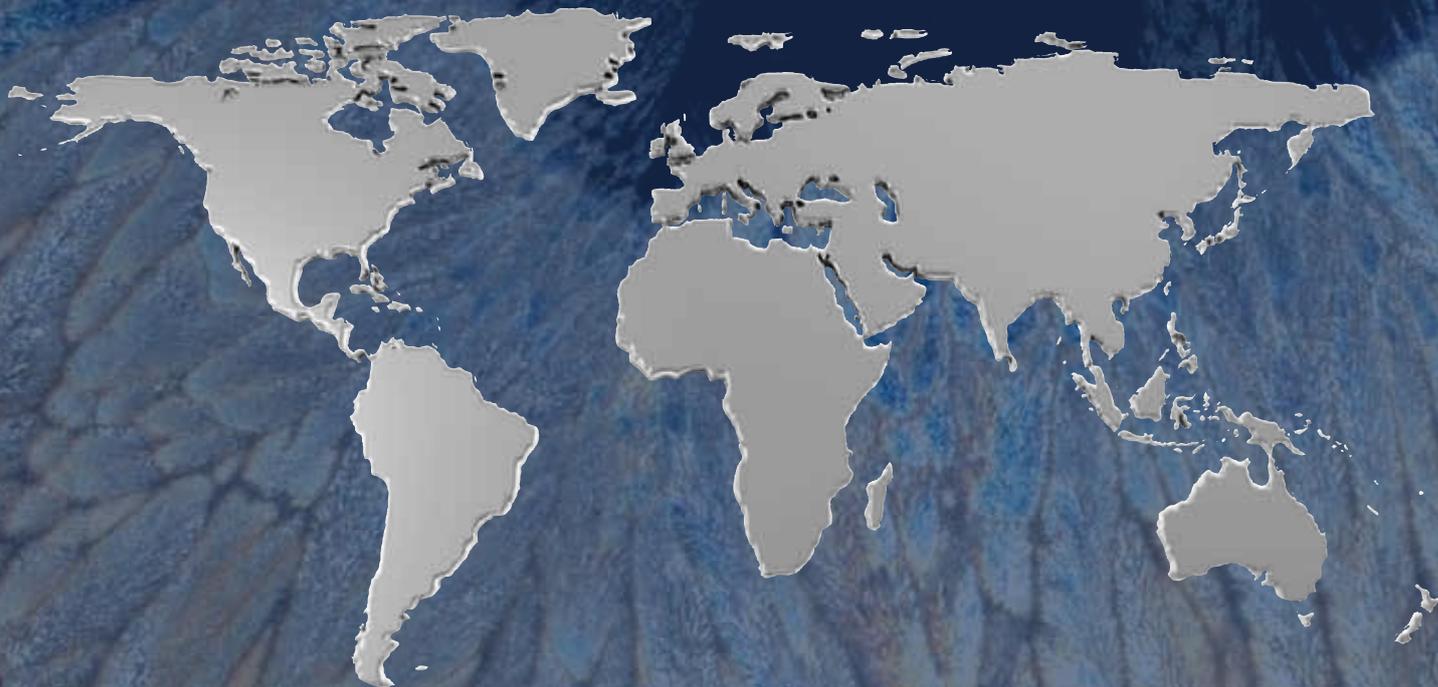
Характеристики:

Габариты, ШхГхВ: 483×483×483 мм
Масса: 39 кг



Шкафчик показан без дверцы

Global Distribution of the World's Finest Products



 С·ИНСТРУМЕНТС

РЕШЕНИЯ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ
И МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ

АО "С-Инструментс" – эксклюзивный дистрибьютор в России, Белоруссии и Казахстане
Россия, Москва Тел (499) 346-36-83, (495) 697-03-08 info@s-i.ru www.s-i.ru