

CastoDur Diamond Plates

Экономически эффективное решение абразивного и эрозионного износа

CDP 3550



- Лучшая защита поверхности благодаря покрытию из карбидов хрома
- Высокое качество по разумной цене
- Защита от абразивного износа и ударов
- Ощутимые преимущества перед стандартными методами борьбы от износа
- Оптимальный выбор для промышленных производителей оборудования

Castolin Eutectic®
Eutectic Castolin

ИЗНОСОСТОЙКИЕ ПЛИТЫ

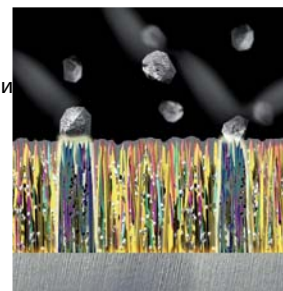


Castolin Eutectic, Ваш лучший партнер по сокращению издержек на ремонт

Более чем столетний опыт работы в области сварки и защиты от износа позволил Castolin Eutectic стать лидером на мировом рынке по производству износостойких материалов. Мы вне времени и конкуренции с точки зрения применения простых сварочных материалов, технологий наплавки и сварки. Мы можем предложить широчайший ассортимент продуктов начиная от простых наплавочных покрытий с карбидами хрома, наносимых посредством ручной дуговой сварки, до сложных покрытий из NiCrBSi порошков, с включениями ультратвердых частиц карбидов вольфрама получаемых методом спекания в вакуумных печах или наносимых методом плазменной наплавки.

Вы ищете лучшие износостойкие плиты? Мы производим их для Вас

Точность производства Castolin Eutectic, особая техника сварки и используемое оборудование способствует лучшей ориентации твердых фаз в процессе кристаллизации сплава, что обеспечивает дополнительную защиту поверхности и прочную связь между карбидами и матрицей.



CDP 3550

CDP 3550 являются не только лучшим продуктом для промышленных производителей оборудования но и оптимальным решением для покупателей, которым важно соотношение цены и качества. CDP 3550 с покрытием, обогащенным карбидами хрома эффективно справляются с проблемой абразивного износа и слабой эрозией частицами среднего и большого размера, противостоят слабым ударам.



- Размеры плиты: 1500 x 3000mm
- Размеры износостойкого покрытия: 1220 x 2740mm (3,34 m2)
- Основной металл: низкоуглеродистая сталь
- Тип покрытия: сплав с большим содержанием карбидов хрома
- Твердость: 52-56 HRC
- Содержание карбидов: > 25%
- Максимальная температура эксплуатации: 250°C

Доступные модификации (другие размеры по запросу) :

CDP 3550 DP Покрытые с одной стороны слоем износостойкого сплава (mm)

	Толщина основы (mm)	Толщина износостойкого покрытия (mm)
CDP 3550 DP 0705	7	5
CDP 3550 DP 0805	8	5

Индивидуальный подход

Каждое оборудование нуждается в индивидуальном решении. Специалисты Castolin Eutectic подберут для Вас оптимальные износостойкие плиты и рекомендуют Вам подходящую операцию - резку, вальцовку, сварку и крепление износостойких плит.

Ваш партнер в области защиты, восстановления и сварочных технологий

Заявление об ответственности: Техническая информация, содержащаяся в настоящем документе, включая информацию по применению продукции или результатам, не является гарантией, прямой или косвенной, может изменяться в зависимости от области применения. Неограниченная гарантия не распространяется на коммерческую пригодность или пригодность для определенных целей. Каждый процесс и область применения полностью подлежат оценке покупателя по всем аспектам, включая пригодность, соответствие действующему законодательству, нарушение прав прочих лиц, и компания Messer Eutectic Castolin и ее филиалы не несут ответственности в этом отношении.