

## ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

**Елементи на продукта:**

MS POLYMER – еднокомпонентен продукт

**Обем:**

200 ml, 100 ml (само бял цвят)

**Описание на продукта:**

MS POLYMER is elastic sealant recommended for sealing and bonding various types of materials.



**Препоръчителна употреба:**

MS POLYMER се препоръчва за употреба върху:

- Ламинати – полиестерни и епоксидни;
- Гелкот;
- Стомана (галванизирана, алуминий, устойчива на киселини);
- Стъкло;
- Дърво;
- Лакирани и грундирани повърхности;
- Плекси-, поликарбонати (без обезцветяване на повърхността);
- Различни видове пластмаса с изключение на PE, PP, PTFE;
- Цимент и минерални субстрати (т.е. гипс);

Специфични характеристики на MS POLYMER:

- Устойчивост на ултравиолетови лъчи, вода (вкл. морска вода);
- Без необходимост от грундиране;
- Не обезцветява повърхността (не съдържа разредители и изоцианати);
- Може да бъде боядисван с всяка към тип боя.

Благодарение на съвременната си система за разпръскване, MS POLYMER не изиска допълнителни инструменти за полагане, осигурява точната дебелина на пласта по време на полагане.

**Физико-химични характеристики:**

**Цвят:**

Бял, черен, прозрачен

**Блясък:**

Матов

**Химически състав:**

Хибрид

**Плътност:**

1,44 g/cm<sup>3</sup>

**Начин на втвърдяване:**

Абсорбиране на влагата от въздуха

**Разпъване при удар:**

до 500% (DIN 53 504)

**Якост на опън:**

3,0 N/mm<sup>2</sup> (DIN 53 504)

**Устойчивост на скъсване:**

20 N/mm

**Температуроустойчивост:**

от -40°C до +90°C

**Температуроустойчивост за кратки интервали:**

до +120°C – бял, черен

**Подготовка на повърхността:**

до +100°C – прозрачен



Почистете повърхностите от ръжда, увреждания по боята и тн. За да увеличите слепването, се препоръчва да изшкурите повърхността с шкурка:

- дърво: P80~P120;
- ламинат: P200~P400;
- стомана: P80~P120;
- пластмаса (различни видове): P200~P400.

Почистете повърхностите от прах и замърсявания.

Масло и сол премахнете като използвате Cleaner Sea-Line®.

Стоманените повърхности е препоръчително да грундирате като използвате Епоксиден Антикорозионен Грунд Sea-Line.

Дърво и цимент се препоръчва да бъдат грундирани като използвате Епоксиден Грунд за Дърво Sea-Line.

В случай на полагане върху естествена дървесина, нейната влажност трябва да бъде по-ниска от 20%.

## ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

**Полагане:**

Положете необходимото количество MS POLYMER като използвате регулатора за дозировката.

Минимална температура за полагане +5°C.

Максимална температура за полагане +30°C.

**Втвърдяване:**

Втвърдяване на

повърхността:

20°C

Време за оформяне на

15 минути

коричка:

24 часа (пластове до 3mm)

Време преди контакт с

вода:

Минимум 30 минути

Свиване:

Никакво



Ниска влажност на въздуха удължава времето за втвърдяване.

Представените времена трябва да бъдат възприемани само като препоръчителни. Реалното време за изсъхване може да бъде по-дълго или по-кратко и зависи от дебелината на покриване, вентилацията, влажността и пр.

**Последващи действия:**

- загладете пластовете веднага след полагане и не по-късно от 25 минути.
- Почистете струйника веднага след употреба. Материалът, който не бъде премахнат, ще се втвърди.

MS POLYMER може да бъде боядисван след като изминат 3 дни от полагането.

По време на работа е препоръчително да използвате лични предпазни средства (ръкавици, работен гащеризон). Избягвайте контакт с кожата и очите. Помещенията трябва да бъдат добре вентилиирани.

**ЗАБЕЛЕЖКА:**

Моля, следвайте инструкциите за безопасност от данните, включени в техническата характеристика и съблюдавайте Полско законодателство за охрана на труда.

Продуктът трябва да бъде съхраняван в сухи и студени помещения, далеч от източници на огън, топлина и ултравиолетови лъчи.

Внимавайте за прегряване!

**Съхранение:**

15 месеца от датата на производство.

**Срок на годност:**

Гаранция за качество:

Продукцията, контролът на качеството и осъществяването на доставките покриват изискванията на стандарти ISO 9001 и 14001.

Цялата информация в този документ е изготвена с информационна цел. Ние не поемаме отговорност за резултати вследствие действия на потребителя, върху които нямаме контрол. Отговорност на потребителя е да направи предварителен тест и да определи удачността на продукта за индивидуално полагане. Sea-Line не поема отговорност за никакви щети или пропуснати ползи, свързани с неправилна употреба на продукта.

Цялата информация в този документ е основана на изчерпателни лабораторни изследвания и многогодишен опит. Нашата позиция на лидери на пазара не ни освобождава от постоянен контрол на качеството на нашите продукти. Въпреки това ние не поемаме отговорност за нанесени щети вследствие неправилна употреба или съхранение на нашите продукти или за щети, нанесени от употреба на нашите продукти по какъвто и да е начин, противоречащ на добрите работни практики.

TROTON sp. z o.o. Ząbrowo.