

## ТЕРМОМИЛ

### ПРОДУКТОВА ИНФОРМАЦИЯ

ТЕРМОМИЛ е уплътнение с гарантирано качество, произведено от високо технологични суровини. Изработено от текстурирана стъклена прежда FINITEX® EG109. Преждата е обемиран продукт с равномерно дезориентирани филаментни влакна.



ТЕРМОМИЛ е направена от 3 ленти (дебелината зависи от желаня краен размер), с висока плътност, произведена на специални тъкачни машини за многослойно тъкане, добре опакована в стоманена мрежа върху, която е изплетен допълнителен уплътняващ слой от текстурирана стъклена прежда и термоустойчива стоманена нишка. Външните ленти са работната повърхност и трябва да бъдат разположени срещу ножа. За по-голямо удобство, ние сме поставили червена линия върху повърхността, която не е работна.

Вътрешните слоеве са направени от плътни тъкани дебели ленти, които придават здравина, плътност и гъвкавост на продукта.

### Приложение

ТЕРМОМИЛ се използва за статично уплътняване на капаци, врати на пещи, фурни, мелници и др. Този продукт е резултат от дългогодишен опит в уплътняването на мелници в топло електрическите централи за рязане и транспортиране на въглища. Конструкцията и материалите, използвани при ТЕРМОМИЛ са подбрани, така че да осигурят надеждна и дългосрочна работа по време на отваряне и затваряне.

ТЕРМОМИЛ се монтира в канал или във врата (в зависимост от конструкцията на оборудването) така, че да е разположен срещу зъба на вратата.

Стъклената прежда в горните слоеве е подсилена със стоманена нишка и добавената стоманена мрежа допълнително предпазва от рязане, защитава сърцето от наранявания и има по-добра абразивно устойчивост в резултат, на което ние имаме по-добро уплътняване и по-дълъг експлоатационен живот.

Може да се използва без ограничение с инертни газове, някои разтворители и др.

Уплътнението трябва да се реже с абразивен диск с дебелина 1 мм.

### Предимства

Здравина, еластичност, гъвкавост и много добра термална устойчивост. По-добри уплътнителни свойства в сравнение с традиционно използваните диагонално оплетени набивки. Стоманената мрежа и допълнителната стоманена нишка осигуряват по-добра устойчивост на срязване и нараняване на уплътняваната повърхнина. Благодарение на стоманените елементи в уплътнението след първият монтаж то заема уплътняваната повърхност и гарантира еластично запечатване на леглото.

### Технически параметри

Работна температура: +550°C Пикова температура 650°C

pH: 6 – 11

Стандартни размери: По запитване на клиента

**Качество:** Целият производствен процес е под строг контрол, в съответствие с ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.

**Влияние върху човешкото здраве:** Не е констатирано такова.