



IT

SIGILLANTE RESISTENTE AI RODITORI, AL FUOCO E ALL'ACQUA

MULTISEAL costituisce una barriera ai roditori attraverso l'azione repellente olfattiva e fisica.

Adatto alla sigillatura di qualsiasi tipo di sezione, MULTISEAL è disponibile sia in pasta pronta all'uso, che in manufatti presolidificati.

Il manufatto presolidificato svolge il suo compito già dalla posa, la pasta sfusa invece, prima di costituire una barriera fisica, necessita il raggiungimento d'un certo grado di essiccazione.

L'essiccazione richiede un tempo che va da alcune ore ad alcuni giorni (in funzione della temperatura e dell'umidità ambientale) durante i quali la repellenza olfattiva raggiunge il massimo effetto.

I roditori non sono in grado di graffiare né di rosicchiare il sigillante, mentre l'utilizzatore, se necessario, lo può facilmente forare, tagliare o rimuovere.

I prodotti MULTISEAL garantiscono la propria affidabilità ed efficacia anche in presenza di acqua e fiamme.

Una volta terminata la fase di essiccazione, può restare a contatto con l'acqua (anche salata) a tempo indeterminato mantenendo inalterata la resistenza all'attacco dei roditori.

In caso di incendio non partecipa allo sviluppo della fiamma (ha classe di reazione al fuoco "B - s2, d0") ed anche dopo 1h a fiamma diretta, non presenta cedimenti strutturali.

APPLICAZIONI

- Ingresso cavi in quadri e armadi elettrici
- Cunicoli e cavedi
- Corrugati
- Polifore e canalizzazioni di vario tipo
- Fori e fessure in generale
- Ricopertura di pareti e materiali isolanti (schiume, espansi ed estrusi)
- Intercapedini
- Vasconi o platee in cemento
- Pozzetti



EN

WATER AND FIRE RESISTANT SEALANT AGAINST RODENTS

MULTISEAL forms a barrier to rodents through its olfactive and physical repellent action.

Suitable for sealing any kind of section, MULTISEAL is available both as a ready to use paste and as pre-solidified panels.

The pre-solidified panels are effective barriers immediately after they have been installed.

The paste, on the contrary, becomes a physical barrier once it has dried.

The drying requires a time ranging from some hours to some days (depending on the ambient temperature and humidity).

During this process, olfactive substances are released so to grant the repellent action.

Rodents are not able to scratch or gnaw the sealant, whereas the user can easily pierce, cut or remove it if necessary.

The MULTISEAL products assure their reliability and effectiveness even in presence of water and flames.

Once the drying phase is completed, MULTISEAL can remain in contact with water (even salt water) without a time limit while maintaining the resistance to attack by rodents.

In case of fire the product does not participate in the flame development (it has fire reaction class "B - s2, d0") and even after 1 hour direct flame, it does not present structural failure.

APPLICATIONS

- Cable entrances and electrical switchboards
- Cable pits and narrow underground passage
- Corrugates
- Holes and pipes
- Openings and cracks
- Coating of walls and insulation materials (foams, expanded and extruded)
- Crawlspace
- Concrete tanks
- Cable pits and narrow underground passages



**IT**

CARATTERISTICHE

VERSATILE

La gamma MULTISEAL permette di scegliere e modificare il formato che meglio si adatta all'apertura da sigillare.

RESISTENTE AD ACQUA E FUOCO

MULTISEAL ha una classe di reazione al fuoco "B - s2, d0". Può restare a contatto con acqua, anche salata, a tempo indeterminato, mantenendo inalterata la resistenza all'attacco dei roditori.

FACILE DA APPLICARE

MULTISEAL è facilmente lavorabile con attrezzi manuali: è possibile sagomare i manufatti nella forma e dimensione desiderate senza bisogno di tavoli da lavoro. L'installazione risulta facile e precisa e non necessita di sostegni per la posa. La versatilità del prodotto permette di realizzare barriere perfette anche quando vi sono numerosi cavi nel varco da chiudere.

FACILMENTE MANUTENTABILE

Le caratteristiche del prodotto permettono un'agevole perforazione, un facile taglio ed una eventuale rapida rimozione o modifica per riadattare la sigillatura in caso di necessità (es. rimozione o aggiunta di nuovi cavi).

MULTISEAL è prodotto secondo:

- il Regolamento Europeo (EC) N° 1907/2006 concernente la Registrazione, Valutazione ed Autorizzazione delle Sostanze Chimiche (REACH).

MODELLI

Il sigillante è disponibile nelle seguenti tipologie:

- MULTISEAL PASTA sfusa in confezione da 1, 7, 20 kg
- manufatti presolidificati con anima in copolimero rivestiti di pasta MULTISEAL:
 - MULTISEAL FORM dimensioni:
Ø 20 cm - spessore 4 cm;
 - MULTISEAL PANEL dimensioni:
50 x 60 cm - spessore 4 cm.

EN

FEATURES

VERSATILE

The MULTISEAL range makes it possible to choose and modify the format which better fits the opening that has to be sealed.

WATER & FIRE RESISTANT

MULTISEAL has a fire reaction class "B - s2, d0". It may stay in contact with water, even saltwater, for an indefinite period, maintaining unchanged its resistance to the rodents' attack.

EASY TO INSTALL

MULTISEAL is easily workable with simple tools: it is possible to shape the pre-solidified panels with the desired form and size without any working table. The installation is very easy and accurate, no need for fixing supports. The versatility of the product allows you to realize perfect barriers even when there are many cables in the gap to be closed.

EASY TO MAINTAIN

The characteristics of the product allow an easy perforation, easy cutting and eventually the rapid removal or modification to readjust sealing if necessary (eg. removal or addition of new cables).

MULTISEAL is produced according to:

- the European Regulation (EC) N° 1907/2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH).

MODELS

The product is available in the following formats:

- MULTISEAL PASTE in buckets @ 1, 7, 20 kg
- Pre-solidified panels with copolymer core coated with MULTISEAL paste:
 - MULTISEAL FORM dimension:
Ø 20 cm - thickness 4 cm;
 - MULTISEAL PANEL dimensions:
50 x 60 cm - thickness 4 cm.

