

## **GOLDEN SWELL - GUM**

### **PROFILATO IN GOMMA IDROESPANSIVA**

#### **DESCRIZIONE**

**GOLDEN SWELL - GUM** è un profilato costituito da particolare polimero il quale a contatto con acqua rigonfia senza estrudersi ed esercita pressione sulle superfici a contatto.

#### **VANTAGGI**

- Il prodotto è stabile e conserva anche dopo il rigonfiamento elevate caratteristiche meccaniche, non è dilavabile anche da acque in pressione, rigonfia anche in presenza di acque saline e di acque moderatamente inquinate.

#### **APPLICAZIONI TIPICHE**

- Applicabile nella maggior parte delle strutture sottoquota.
- Sigillature fra manufatti prefabbricati, sigillatura di tubazioni, cavi e bacini.
- Sigillatura di giunti di costruzione, di raccordo ed, in molti casi, anche di giunti di dilatazione.

#### **METODO D'USO**

- Posare ed incollare con **GOLDEN SWELL - CART**.
- Su sottofondi difficili si può usare adesivi rapidi cianoacrilici.
- Evitare possibilmente il fissaggio con chiodi.
- Evitare lunghi contatti con l'umidità prima del definitivo posizionamento e fissaggio.
- Le teste del profilato possono essere accostate per la continuità della posa.
- Applicare a metà spessore della struttura.

#### **CARATTERISTICHE TECNICHE (risultati tipici)**

- Peso specifico: cca. 1,10 Kg/l
- Resistenza a trazione:  $> 0,4 \text{ N/mm}^2$
- Resistenza a compressione:  $> 0,8 \text{ N/mm}^2$
- Rigonfiamento: 150±200% in volume

#### **CONFEZIONI E MISURE**

20x25 mm, rotoli da 3 ml/cad, scatole da 7 pezzi.  
20x5 mm, rotoli da 12 ml/cad, scatole da 9 pezzi.  
18x8 mm, rotoli da 6 ml/cad., scatole da 10 pezzi.

#### **STOCCAGGIO**

Nelle scatole originali illimitato in ambienti temperati chiusi e non eccessivamente umidi.

#### **AVVERTENZE**

Tenere presente che, dopo un ora di contatto con acqua, il **GOLDEN SWELL - GUM** rigonfia di circa il 10%. Il rigonfiamento massimo dipende dalle dimensioni: 40 ore circa per i profilati di ridotta sezione, 200 ore circa per i profilati più grossi.

I dati sono basati sulle nostre esperienze pratiche e di laboratorio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per risultati negativi derivanti da un uso improprio che dipendano da fattori estranei alla qualità del prodotto.

Data di emissione: 01.02.02

GOLDEN SWELL - GUM

Data di revisione:

Nr. rev.:

pag. 1/1

#### **OROLINE S.r.l.**

VIA CAMOZZI, 119 - 24121 BERGAMO ITALY  
TEL. 035 553199 - TELEFAX 035 6312151