

SILICONE ACQUARI

Data:03/03/2009

Pag 1 of 2

Caratteristiche tecniche:

Base	Polixilosano
Consistenza	Pasta solida
Vulcanizzazione	In presenza di umidità
Tempo di formazione pelle (20°C/65% U.A.R)	Ca. 7 min.
Indurimento a spessore (20°C/65%U.A.R)	2mm/24h
Durezza	25 ±5 Shore A
Ritiro	Esente
Peso specifico	1.03 g/ml
Resistenza alle temperature	-60°C a + 200°C
Recupero elastico	> 90 %
Distorsione massima	25 %
Elasticità modulo 100% (DIN 53504)	0.48 N/mm ²
Tensione massima (DIN 53504)	2.0 N/mm ²
Allungamento a rottura (DIN 53504)	800%

Prodotto:

Silicone acquari è un sigillante siliconico monocomponente di alta qualità, per le costruzioni di acquari.

Caratteristiche:

- Facile applicazione
- Resistente ai raggi UV
- Resta elastico dopo la polimerizzazione
- Ottima adesione sul vetro
- Completamente neutro dopo la polimerizzazione

Applicazioni:

Costruzioni in vetro per acquari e terrari, incollaggi di costruzioni in vetro.

Per tutte le riparazioni di acquari e terrari.

Packaging:

Colori: trasparente

Packaging: cartucce da 310 ml

Stoccaggio: 12 mesi nei propri imballi originali, in luogo fresco e asciutto a temperature tra +5°C e +25°.

Superfici:

Tipo: vetro

Stato della Superficie: pulita, asciutta, priva di polvere e grasso.

Preparazione: non è richiesta alcuna preparazione.

Si consiglia un test preliminare di compatibilità.

Profondità minima: spessore del vetro

Applicazione:

Modo d'uso: pistola

Temperatura di applicazione: +5°C to +35°C

Pulire con: white spirit subito dopo l'uso

Rifinire con: acqua saponata prima della formazione pelle

Riparare con: Silicone acquari

Norme igieniche e di sicurezza:

Osservare le normali misure igieniche e di sicurezza

Nota: Le direttive contenute in questa documentazione sono i risultati di esperimenti condotti in buona fede. Tuttavia, a causa della diversità dei materiali, dei substrati e del grosso numero di applicazioni possibili, che sono fuori dal controllo, non ci assumiamo la responsabilità dei risultati ottenuti. E' comunque consigliato effettuare dei test preliminari.

SILICONE ACQUARI

Data:03/03/2009**Pag 2 of 2****Note:**

Silicone Acquari è un silicone acetico, ma non è nocivo per gli animali dopo la vulcanizzazione, in tutti i tipi di acquari sigillati con silicone acquari possono vivere tutte le specie di pesci.

Solo per gli acquari secondo la DIN 32622, per la dimensione massima 200 x 60 x 60 cm, usare il vetro con uno spessore corretto.

Aggiungere un supporto per evitare che il vetro si curvi.

Lo spessore minimo della sigillatura deve essere 1 mm. Non riempire l'acquario prima della completa polimerizzazione del sigillante.

Nota: Le direttive contenute in questa documentazione sono i risultati di esperimenti condotti in buona fede. Tuttavia, a causa della diversità dei materiali, dei substrati e del grosso numero di applicazioni possibili, che sono fuori dal controllo, non ci assumiamo la responsabilità dei risultati ottenuti. E' comunque consigliato effettuare dei test preliminari.