



# AQUA MAX

ADESIVO DI MONTAGGIO E SIGILLANTE SENZA SOLVENTI RESISTENTE ALL'ACQUA



## DESCRIZIONE PRODOTTO

Adesivo di montaggio e sigillante privo di solventi e resistente all'acqua basato su Polimero MS.

## CAMPI DI APPLICAZIONE

Per l'incollaggio, il montaggio e la sigillatura di quasi tutti i materiali su quasi tutte le superfici, estremamente adatto per la costruzione di piscine, bacini d'acqua e in ambito agricolo. Adatto per tutti i tipi di applicazioni all'interno e intorno alle piscine come per skimmer, bordi, piastrelle, scarichi, coperture, tubi di scarico e giunti di dilatazione. Inoltre, adatto per applicazioni in prossimità di stagni, canali di scolo, condotti e bacini. Adatto anche per applicazioni subacquee. Resistente al contatto perenne con acqua.

Non indicato per PE, PP, PTFE, gesso puro e bitume. Quando si incollano le materie plastiche eseguire sempre prima un test di adesione. L'adesione alla plastica può variare a seconda del tipo di plastica e della sua qualità.

## PROPRIETÀ

- Resistente all'acqua (anche clorata e marina)
- Resistente ai raggi UV
- Elevatissima tenuta finale
- Elevata elasticità permanente
- Elevata capacità riempitiva
- Elevata presa iniziale
- Non ritira (100% adesivo)
- Privo di solventi
- Resistente a temperature tra -40°C e +100°C
- Verniciabile (testare preventivamente)

## SIGILLO DI QUALITÀ & STANDARDS

### Certificati



KOMO: Adesivo di montaggio. Certificazione 32992 basata su BRL 3107.

## PREPARAZIONE

**Condizioni di utilizzo:** La temperatura dell'ambiente d'applicazione, dell'adesivo e delle superfici non deve essere inferiore a +5°C.

**Requisiti delle superfici:** Le superfici devono essere pulite e prive di polvere e grasso. Utilizzare un piano stabile. La superficie può essere leggermente umida. Non è necessario utilizzare un primer

**Utensili:** Pistola per cartucce

## APPLICAZIONI

**Resa:** Con incollaggio a punti: 5-8 m<sup>2</sup>/kg. Strisce: una cartuccia eroga circa 8-15 metri di adesivo (a seconda del diametro dell'ugello tagliato).

### Modalità di utilizzo:

Tagliare la filettatura della vite, assemblare l'ugello e tagliarlo a un diametro di almeno 0,5 cm.

**INCOLLAGGIO:** tagliare l'ugello di almeno 0,5cm di diametro. Applicare l'adesivo a strisce verticali o a punti ad intervalli di 10-40cm (a seconda del peso del materiale), sempre in corrispondenza degli angoli e dei bordi. Montare le parti entro 10 minuti nella posizione desiderata e premere con forza o picchiare con un martello di gomma. Dopo l'incollaggio è possibile effettuare correzioni per un breve periodo di tempo. In caso di oggetti pesanti utilizzare un sostegno, se necessario. Chiudere attentamente la cartuccia subito dopo l'uso. **SIGILLATURA:** tagliare l'ugello del diametro desiderato. Applicare il prodotto alla base del giunto e lasciare entro 10 minuti con l'aiuto di una spatola umida (acqua saponosa priva di limone) o con un dito. Lasciare i giunti verticali dal basso verso l'alto. Chiudere correttamente la cartuccia subito dopo l'uso.

**Macchie/Residui:** Rimuovere immediatamente i residui di adesivo con acqua calda. I residui secchi possono essere rimossi solo meccanicamente.

**Punti di attenzione:** A causa del continuo cambiamento nella qualità dell'acqua nelle piscine, non è possibile indicare l'aspettativa di vita del prodotto nel caso in cui esso sia in contatto prolungato con l'acqua

Le nostre istruzioni sono basate su indagini approfondite e sull'esperienza. In considerazione dell'ampia varietà di materiali e di condizioni nelle quali i nostri prodotti vengono applicati, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti e/o per eventuali danni causati dall'uso del prodotto. I nostri Uffici Assistenza sono tuttavia a disposizione per fornirvi qualsiasi consiglio di cui abbiate bisogno.



# AQUA MAX

**ADESIVO DI MONTAGGIO E SIGILLANTE SENZA SOLVENTI RESISTENTE ALL'ACQUA**

## SPECIFICHE TECNICHE

Elasticità modulo E:	1.3 MPa
Base chimica:	Polimero SMP
Resistenza alle sostanze chimiche:	Buona
Velocità di polimerizzazione:	2 mm/24h
Densità ca.:	1.51 g/cm <sup>3</sup>
Elasticità:	Buona
Resistenza alla rottura:	250 %
Potere riempitivo:	Molto buona
Resistenza finale:	250 N/cm <sup>2</sup>
Resistenza finale dopo:	48 ore. Il valore potrebbe variare in base a condizioni quali materiali, temperatura e umidità.
Durezza (Shore A):	55
Effetto ventosa iniziale dopo:	24 ore. Il valore potrebbe variare in base a condizioni quali materiali, temperatura e umidità.
Resistenza minima alla temperatura:	-40 °C
Massima resistenza alla temperatura:	100 °C
Resistenza alle muffe:	Buona
Resistenza all'umidità:	Molto buona
Verniciabilità:	Buona
Resistenza al taglio:	250 N/cm <sup>2</sup>
Tempo pelle:	30-45 minuti
Residuo secco ca.:	100 %
Privo di solventi:	Sì
Resistenza a trazione (N/cm <sup>2</sup> ) ca.:	235 N/cm <sup>2</sup>
Resistenza ai raggi UV:	Buona
Viscosità:	Pastosa
Resistenza all'acqua:	Buona
Colore:	Bianco

confezione correttamente sigillata in un luogo asciutto a una temperatura compresa fra +5°C e +25°C.

## CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Minimo 18 mesi. Data di scadenza (MM / AA): vedere la confezione.

Durata limitata dopo l'apertura.

Minimo 18 mesi. Data di scadenza (MM / AA): vedere la confezione. Durata limitata dopo l'apertura. Conservare la

Le nostre istruzioni sono basate su indagini approfondite e sull'esperienza. In considerazione dell'ampia varietà di materiali e di condizioni nelle quali i nostri prodotti vengono applicati, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti e/o per eventuali danni causati dall'uso del prodotto. I nostri Uffici Assistenza sono tuttavia a disposizione per fornirvi qualsiasi consiglio di cui abbiate bisogno.