Yeşilbayır Mah. Şimşir Sk. No: 22 Hadımköy - İstanbul/TÜRKİYE Tel: 0212 771 13 71 Fax: 0212 771 38 88 www.akfix.com - info@akfix.com

# AS606 SIGILLANTE ACRILICO SUPER FLEXI

Akfix AS606 è un sigillante monocomponente a base di emulsione acrilica rinforzato con emulsione di silicone. Ha un potere adesivo superiore ed una eccellente elasticità.

## CARATTERISTICHE

- **La sua composizione a base di silicone rende possibile movimenti fino al 15%,**
- **A base d'acqua e non tossico**
- **Contenuto VOC molto basso**
- **Impermeabile dopo la polimerizzazione**
- **Sovraverniciabile**
- **Molto facile da applicare e da pulire**
- **Utilizzabile su tutte le superfici porose come mattoni , cemento, legno ecc.**
- **Inodore**

Elevata elasticità, verniciabile, senza solventi

## AREE DI APPLICAZIONE

- **Sigillatura di giunti a basso grado di movimento tra vari materiali da costruzione (legno, cemento, mattoni ecc.)**
- **Sigillatura di giunti tra finestre, pareti, porte, ecc.**
- **Riempimento di crepe nei muri e sui soffitti**

## ISTRUZIONI

- I giunti devono essere puliti e privi di polvere, grasso e ruggine.
- Non è richiesto alcun primer per superfici non porose. Su superfici porose come cemento, pietra e intonaco può essere applicato un primer (miscela di una parte di sigillante acrilico e 4-5 parti di acqua).
- La larghezza del giunto min / max deve essere 5mm / 25mm. Il rapporto profondità / larghezza del giunto consigliato è di 1:2. La temperatura di applicazione è compresa tra + 5 ° C e +35 ° C.
- Dopo l'applicazione, lisciare il sigillante immediatamente con un dito umido o uno strumento bagnato.
- Il sigillante in eccesso può essere rimosso con un panno umido.
- Tenere asciutto il giunto sigillato per almeno due ore.
- Il sigillante polimerizzato può essere rimosso meccanicamente.

### Preparazione della superficie

| | |
|---|---|
| Vetro | Sgrassare con alcool o MEK |
| Alluminio, leghe leggere e acciaio inossidabile | Sgrassare con alcool o MEK |
| Altri metalli | Carteggiare leggermente e sgrassare come sopra |
| Legno | Carteggiare leggermente la superficie e rimuovere la polvere |
| Materiali plastici | Sgrassare usando un agente raccomandato dal produttore di materie plastiche |
| Calcestruzzo e altri superfici alcaline | Spazzolare e rimuovere la polvere |

### Consumo (stimato)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Larghezza del giunto | 5 mm | 10 mm | 15 mm | 20 mm | 25 mm |
| Profondità del giunto | 3 mm | 5 mm | 8 mm | 10 mm | 12 mm |
| Resa / 310 ml | 20 metri | 6 metri | 2,5 metri | 1,50 metri | 1 metro |

## NORME

Soddisfa o supera i requisiti delle seguenti specifiche:

- I requisiti VOC francesi per la classe A +
- Marchio CE per EN 15651 per facciata (DOP No: 2016-0003)
- I requisiti delle specifiche dei contenuti VOC nel credito LEED EQc4.1 "Prodotti a bassa emissione" della regola SCAQMD 1168.

## RESTRIZIONI

- Non deve essere utilizzato in spazi totalmente chiusi dove il sigillante non può polimerizzare a causa della mancanza di umidità atmosferica
- Non deve essere applicato per sigillare giunti sempre esposti all'acqua
- Non deve essere applicato in caso di pioggia o gelo

## STOCCAGGIO E DURATA;

La durata è di 18 mesi se conservato in un luogo asciutto nella sua confezione originale chiusa a temperature tra + 5 °C e + 25 °C.

## SICUREZZA E SMALTIMENTO

Non comporta rischi importanti per la salute. Controllare le linee guida contenute nella Scheda di Sicurezza per lo smaltimento e ulteriori informazioni sulla sicurezza stessa.

## PROPRIETÀ

| | | |
|---|---|---|
| **Base** | : Dispersione acrilica | |
| **Consistenza** | : Pasta liscia | |
| **pH** | : 7-8 | |
| **Peso specifico** | : 1,60 ± 0,03 gr / cm $^3$ | (ASTM D 792) |
| **Tempo fuori polvere** | : 50 ± 20 min (23 ° C e 50% RH) | (ASTM C 679) |
| **Velocità di reticolazione (mm / giorno)** | : 2 mm / giorno (23 ° C e 50% di umidità relativa) | |
| **Shore A durezza** | :35-40 | |
| **Allungamento** | : ≥ 300% | (ASTM D 412) |
| **Resistenza alla temperatura** | : Da -10 ° C a +80 ° C | |
| **Temperatura di applicazione** | : Da + 5 ° C a +40 ° C | |

## PRODOTTO

| Tipo di prodotto | Volume | Pz. Scatola |
|---|---|---|
| Bianco (Cartuccia) | 310ml | 24 pz. |
| Bianco / Grigio | 600 ml | 12 pz |

## NOTE LEGALI

I dati tecnici contenuti nel presente documento si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze e non possiamo essere ritenuti responsabili per eventuali errori, inesattezze, omissioni o mancanze editoriali derivanti da modifiche tecnologiche o ricerche tra la data di emissione di questo documento e la data in cui il prodotto è stato acquistato. Prima di utilizzare il prodotto, l'utente deve eseguire tutti i test necessari per assicurarsi che il prodotto sia adatto all'applicazione prevista. Inoltre, tutti gli utenti devono contattare il venditore o il produttore del prodotto per ulteriori informazioni tecniche relative al suo utilizzo se pensano che le informazioni in loro possesso debbano essere chiarite in qualsiasi modo, sia per un uso normale che per un'applicazione specifica del nostro prodotto. La nostra garanzia si applica nel rispetto delle disposizioni legali e delle disposizioni vigenti, delle attuali norme professionali e in conformità con le condizioni stabilite nelle nostre condizioni generali di vendita. Le informazioni dettagliate nella presente scheda tecnica sono fornite a titolo indicativo e non sono esaustive. Lo stesso vale per qualsiasi informazione fornita verbalmente per telefono a qualsiasi cliente potenziale o esistente.