



AC603

SIGILLANTE ACRILICO TRASPARENTE

Akfix AC 603 è un sigillante ed adesivo plastico-elastico a base di dispersione di acrilato. Si estrude bianco, asciugando diventa trasparente.

CARATTERISTICHE

- Estrude bianco, asciugando diventa trasparente
- Contenuto VOC molto basso ,
- Impermeabile dopo l'indurimento
- Può essere utilizzato su substrati porosi come mattoni , cemento legno ecc.
- Molto facile da applicare e da pulire
- Può essere verniciato dopo la vulcanizzazione
- Si asciuga in 7-14 giorni a seconda profondità del giunto, dell'umidità, temperatura e superficie applicate



Asciugando diventa
trasparente

APPLICAZIONI

- Il adesivo può essere utilizzato su superfici porose, come calcestruzzo, intonaco, muratura, cemento, legno.
- Progettato per la sigillatura tra elementi di costruzione .

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

- Assicurarsi che le superfici da sigillare siano pulite, asciutte e prive di grasso polvere e particelle.
- Generalmente non è richiesta l'applicazione di primer per superfici non porose. Su substrati porosi come calcestruzzo, intonaco, miscelare Akfix 603 con acqua (1: 4-5) e qualora necessario utilizzarlo come primer.
- Il giunto deve essere dimensionato a seconda del movimento di lavoro del sigillante. Generalmente la larghezza minima del giunto non deve essere inferiore a 5 mm e non superiore a 25 mm. Rispettare il rapporto larghezza/profondità pari a 2/1. La temperatura di applicazione è compresa tra + 5°C e +35°C.
- Immediatamente dopo l'applicazione, Lisciare il sigillante contro i lati del giunto al fine di garantire una perfetta adesione con apporto di acqua per ottenere una superficie perfettamente lisci. Il prodotto non ancora indurito può essere rimosso



con un panno umido.

- Pulire tutta l'attrezzatura con acqua subito dopo l'uso; una volta indurito, il prodotto può essere rimosso solo meccanicamente.
- Tenere asciutto il giunto sigillato per almeno due ore.

Consumo (indicativa)

Larghezza	5 mm.	10 mm.	15 mm.	20 mm.	25 mm.
Profondità	5 mm.	10 mm.	8 mm.	10 mm.	12 mm.
Metri realizzati con 1 cartuccia da 310 ml	12,5 m.	3 m.	2,5 m.	1,50 m.	1 m.

CERTIFICAZIONI

- Conforme ai requisiti sui contenuti di VOC secondo la specifica LEED credit EQc4.1
- "Low emitting products" della SCAQMD paragrafo 1168
- Marcatura CE - EN 15651-1 (sigillante per elementi di facciata)
- Classe di emissione VOC francese A+

RESTRIZIONI

- Non è adatto a giunti esposti in contatto permanente con acqua.
- Non applicare in presenza di gelo o pioggia.

CONSERVAZIONE

18 mesi dalla data di produzione per confezioni originali integre e mantenute sigillate, in ambiente asciutto e protetto dalla luce diretta del sole, a temperatura compresa tra +5°C e +25°C.

**SICUREZZA & DISPOSIZIONE**

Non nocivo per la salute. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni.

DATI TECNICI

Base Chimica	: Dispersione acrilica	
Consistenza	: Pasta solida	
pH	: 7,5-9	
Densità	: 1,05 ± 0,03 gr/ml	
Tempo di formazione della pelle	: 15-30 minuti	(23°C e 50% UR)
Velocità di polimerizzazione in profondità	: Circa 2 mm / 24h	(23°C e 50% UR)
Contenuto solido	: Min. 50 %	
Shore A durezza	: 30-50 Shore A	(ISO 868)
Allungamento	: > 500%	(DIN 53504)
Resistenza alla temperatura	: Da -10°C a +80°C	
Temperatura di applicazione	: Da +5°C a +35°C	

PRODOTTO

Colore	Volume/Confezione	Pacchetto
Bianco (asciugando diventa bianco)	310ml /Cartucce	12



NOTE LEGALI

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Difformità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società Akkim. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.