



FIXAL TR

DI ALBERTO CALASSO

Descrizione

ALCASIGIL FIXAL TR è un adesivo sigillante monocomponente per giunti con alta forza adesiva. E' basato su MS Polymer chimicamente neutro completamente elastico. E' indicato per usi in costruzioni, automotive, aree marine e aerospaziali dove è richiesto un giunto flessibile di gomma opporre con una grande forza adesiva. Polimerizza molto rapidamente su quasi tutte le superfici. Aderisce senza primer anche su superfici umide. Garantisce proprietà meccaniche ad alta performance. Gomma flessibile ed elastica - movimento fino al 20%. Ha una applicazione molto buona anche in condizioni avverse. Non si formano bolle all'interno del sigillante (in applicazioni ad alte temperature e in presenza di umidità). E' di facile applicazione. Buona estrusione anche a basse temperature. Resistente ai raggi UV.

ALCASIGIL FIXAL TR assicura vantaggi ecologici: è privo di isocianati, solventi alogeni e acidi. Può essere tinteggiato. E' resistente a molti prodotti chimici e alla muffa. Non macchia su materiali porosi come pietra naturale, marmo e granito.

Colori: bianco, nero, grigio, marrone. Altri colori sono disponibili su richiesta.



Campi d'impiego

Sigillature nell'industria edile. Sanitari e cucine - resistente alla muffa. Legnami strutturali. Giunti di costruzione in prefabbricati di metallo. Sigillature di specchi dirette nel retro degli specchi.

Dati tecnici

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Base: | MS Polymer |
| Consistenza: | pasta solida |
| Vulcanizzazione: | reazione con umidità |
| Tempo di formazione pelle (*): | ca 10 min (20°C/65% R.H.) |
| Indurimento a spessore (*): | 2-3 mm/24h (20°C/65% R.H.) |
| Durezza: | 38±5 Shore A |
| Peso specifico: | 1,04 g/ml |
| Deformazione massima: | 20% |
| Resistenza alle temperature: | da -40°C a +90 °C |
| Modulo E 100%: | 0,8 N/mm ² (DIN 53504) |
| Resistenza alla lacerazione: | 2,4 N/mm ² (DIN 53504) |
| Recupero elastico: | 75% |
| Allungamento alla rottura: | 300% (DIN 53504) |



DI ALBERTO CALASSO

FIXAL TR

ISTRUZIONI PER L'IMPIEGO

La preparazione della superficie:

Le superfici devono essere solide, pulite, senza residui di polvere e grassi. Le superfici porose dovranno essere trattate con primer. Un attivatore di superfici può essere usato su superfici non porose.

Modo di impiego

Con pistola manuale o pneumatica.

Temperatura d'applicazione : +1 °C a + 30 °C.

Prodotto per la pulizia immediata dei residui dopo l'applicazione: ALCASIGIL FIXAL CLEANER.

Ritocchi: con ALCASIGIL FIXAL TR.

Finitura: lisciare con una soluzione di acqua e acqua e sapone prima della formazione della pellicola.

Dimensione dei giunti

Larghezza minima : 2 mm

Larghezza massima: 10 mm

ATTENZIONE

Le nostre norme tecniche si basano su prove attendibili ed un'esperienza pratica e servono a consigliarVi nella maniera migliore.

Le informazioni e i dati contenuti in questa scheda sono ritenuti attendibili, ma non impegnano in alcun modo la nostra responsabilità.

Si consiglia pertanto all'utilizzatore di effettuare delle prove per conto proprio per assicurarsi che il prodotto risponda alle esigenze desiderate.

Per il resto rimandiamo alle nostre condizioni d'uso.

CONFEZIONI

Cartucce 290 ml, tubo da 80 ml.

STOCCAGGIO

In ambiente asciutto e secco, con temperatura tra +5°C e +25°C e nella confezione originale, la stabilità dello stoccaggio è di almeno 12 mesi.

NORME DI SICUREZZA

Conservare fuori dalla portata dei bambini.

Osservare le usuali norme igieniche durante il lavoro.