

Scheda Tecnica *Quisill Acetico* *Multiuso Antimuffa*

26/10/2016

DESCRIZIONE
<p>Il sigillante per l'edilizia <i>Quisill Acetico Multiuso Antimuffa</i> è una gomma siliconica monocomponente a polimerizzazione acetica, particolarmente adatta per superfici lisce non assorbenti e per supporti non porosi quali vetro e alluminio. <i>Quisill Acetico Multiuso Antimuffa</i> è particolarmente indicato per vetrate e prefabbricati. Può essere usato in produzione, per l'assemblaggio in fase di prefabbricazione o direttamente sul luogo. <i>Quisill Acetico Multiuso Antimuffa</i> viene usato per formare una sigillatura flessibile ed impermeabile tra supporti non porosi quali, vetro, mattonelle di ceramica, metalli, alluminio.</p> <p>Limitazioni: si consiglia l'uso per giunti soggetti a continua abrasione. Non indicato per materiali edili che trasudano oli, solventi o plastificanti. <i>Quisill Acetico Multiuso Antimuffa</i> non dovrebbe essere usato per applicazioni in spazi interamente chiusi, poiché necessita di umidità atmosferica per polimerizzare. Se ne sconsiglia l'applicazione in immersione totale in acqua e su superfici con cui l'acido acetico sprigionato durante la polimerizzazione possa reagire (es. cemento, calcestruzzo, alcuni metalli, malta, ecc.).</p>

PROPRIETÀ	
COMPOSIZIONE	Base acetica
CONFEZIONI	Cartucce in PE da 280 ml. Sacchetti, fusti e altre confezioni su richiesta e quantità.
COLORI	trasparente, bianco, nero, marrone e grigio - altri colori su richiesta
DATI TECNICI	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5° a 40° C
TEMPO UTILE DI LAVORAZIONE	10-15 minuti
TEMPO DI FUORI IMPRONTA	15-30 minuti
VELOCITA' DI POLIMERIZZAZIONE	1,5 mm/1 giorno, 4 mm/3 giorni
PESO SPECIFICO	1,00 ± 0,03 g/cm ³
VELOCITA' DI ESTRUSIONE a 23°C Ugello 3 mm – p = 0,21 N/mm ²	ml/10 S 10 ± 5
DUREZZA	20 ± 3 Shore A
MODULO 100% DIN 53504 – S1	0,42 N/mm ²
RESISTENZA ALLA TRAZIONE DIN 53504 – S1	1,6 N/mm ²
RESISTENZA ALLA LACERAZIONE DIN 53504 – S1	500%
APPLICAZIONE	

PREPARAZIONI DELLE SUPERFICI	Le superfici da sigillare dovranno essere asciutte, prive di polvere o altri contaminanti. Pulire i metalli con uno straccio imbevuto di solvente; per il vetro usare alcool. In caso di materie plastiche consultare il produttore circa il procedimento di pulizia appropriato. <i>Quisill Acetico Multiuso Antimuffa</i> aderisce direttamente alla maggior parte dei supporti non porosi, vetro e alluminio anodizzato senza primer. In caso di dubbio usare il primer. Di norma, la profondità del sigillante non dovrà superare la metà della larghezza della giunzione. In nessun caso la profondità del sigillante dovrà essere maggiore della larghezza della giunzione (es.: per una giunzione di 25 mm, la profondità consigliata è di 10 mm). Per una prestazione ottimale, la profondità del sigillante non dovrà essere inferiore a 3 mm o superiore a 10 mm.
MATERIALI DI RIEMPIMENTO	I materiali di riempimento vengono utilizzati per riempire parzialmente la giunzione, riducendo così la profondità del sigillante e fornendo una base concava, elemento fondamentale per un'efficace giunzione. Il materiale di riempimento raccomandato è una striscia di schiuma polietilenica flessibile a cellula chiusa.
LAVORAZIONE	<i>Quisill Acetico Multiuso Antimuffa</i> è pronto per l'uso. Dopo un'adeguata preparazione della giunzione e mascheratura, il sigillante viene estruso in loco e rettificato entro 5 minuti. Il nastro di mascheratura viene tolto immediatamente e l'eccesso di sigillante eliminato con uno straccio asciutto.
STABILITA' AL MAGAZZINAGGIO	12 mesi ad una temperatura pari o inferiore a 30° C Irritante per gli occhi e per la pelle, in caso di contatto lavare abbondantemente con acqua. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Le presenti norme tecniche si basano su prove attendibili ed esperienze pratiche e servono a consigliarVi per un migliore utilizzo. Anche se le informazioni ed i dati contenuti in questa scheda sono ritenuti attendibili, Uniflex SpA declina ogni responsabilità in merito. Si consiglia pertanto di effettuare delle prove dirette per assicurarsi che il prodotto risponda alle esigenze desiderate. Per il resto si rimanda alle nostre condizioni d'uso.