

GIA

PRESENTA LA SUA POTENZA LIQUIDA

GIA PROPONE I NUOVI ADESIVI IBRIDI AD ALTE PRESTAZIONI DOTATI DI UN'ELEVATA ELASTICITÀ CHE PERMETTE DI ASSECONDARE IL MOVIMENTO DEI GIUNTI NON STRUTTURALI



Gamma Siliconi GIA

LA GAMMA COMPLETA

Gia propone una gamma completa di sigillanti, comprendente tre tipologie di siliconi e due di adesivi ibridi:

- **Silicone Acetico Professionale** additivato con **antimuffa**, disponibile nelle versioni bianco e trasparente;
- **Silicone Neutro Professionale Antimuffa**, disponibile anch'esso in colore bianco o trasparente;
- **Silicone Acetico Professionale Alte Temperature**
- **Adesivo Sigillante Ibrido Cristallino, G-ATTACK CRISTALLO**, trasparente
- **Adesivo Sigillante Ibrido Bianco, G-ATTACK BIANCO**

Si tratta di prodotti pronti all'uso, facili e veloci da applicare, forniti provvisti dell'apposito beccuccio di estrusione.

A questo punto, dunque, silicone o adesivo ibrido? Scogliete voi cosa fissare!



Gamma Adesivi ibridi GIA

Dal lancio dei nuovi adesivi ibridi GIA una delle domande più frequenti che ci viene fatta dagli installatori italiani è la seguente: che differenza c'è tra siliconi e adesivi ibridi? Quale scelgo? Se i siliconi sono ormai un prodotto consolidato sul mercato, usato per svariate tipologie di applicazioni, gli adesivi ibridi sono ancora poco conosciuti e non molti hanno compreso le loro reali potenzialità.

Vediamo dunque di fare chiarezza, senza però perderci in formule chimiche e definizioni tecniche non semplici da comprendere. I siliconi sono sigillanti siliconici, appunto, ad uso hobbyistico o professionale (quelli di GIA sono di tipo professionale), caratterizzati da un buon effetto ventosa e un'ottima adesione su superfici non porose come ceramica, vetro, alluminio e superfici porcellanate e smaltate.

Facili da usare, induriscono rapidamente e mantengono flessibilità ed elasticità a lungo.

L'ambito applicativo in cui possono essere utilizzati varia in base alla loro composizione chimica, che può essere principalmente a base acetica o a base neutra. Il silicone acetico standard è particolarmente adatto per sigillature in ambienti dove è

presente un elevato grado di umidità e condensa, come ad esempio bagni, sanitari e ceramiche in genere.

La sua versione "alte temperature", invece, è adatta non solo per ambienti umidi, ma anche e soprattutto per ambienti soggetti ad elevata variabilità termica.

Questo silicone mantiene inalterata la sua flessibilità sia ad alte che a basse temperature, con un intervallo che va da -40°C a +260°C. Per questo motivo è ideale per sigillatura sulle pareti esterne di stufe, fornì, motori e giunti in metallo.

Il cosiddetto silicone "neutro", a base alcolica, si differenzia dall'acetico per la sua ottima adesione, non solo su superfici non porose (come ceramica, alluminio e superfici vetrose in genere), ma è efficace anche su superfici porose come infissi, legno, ferro e cemento.

Risulta dunque ideale per la sigillatura di sanitari in genere, docce, bagni, saune e per tutte quelle applicazioni dove sono presenti condensa e umidità, e dove è richiesto un elevato livello di igiene.

Passiamo ora agli adesivi ibridi. Cos'sono?

Tecnicamente, sono sigillanti adesivi monocomponenti a base di polimero ibrido con terminazione silanica, che indurisce per reazione con l'umi-

dità dell'aria. Detto più chiaramente, sono adesivi ad alte prestazioni che combinano la praticità e l'effetto ventosa dei siliconi con una forza adesiva estremamente più potente, che rimane inalterata nel tempo.

Facili da usare e a lunga durata, gli adesivi ibridi aderiscono rapidamente e sono dotati di un'elevata elasticità, permanente, che permette di assecondare il movimento dei giunti non strutturali, soprattutto nella versione bianca. Sono un prodotto polivalente, applicabile su una vasta gamma di materiali e superfici, che vanno dai materiali tipici del settore termoidraulico (come vetro, specchi, porcellana e ceramica) ai materiali edili, anche umidi (come laterizio, legno, cemento, pietra, metalli, lattoneria, ecc).



Applicabile su una vasta gamma di materiali e superfici che vanno dai materiali tipici del settore termoidraulico ai materiali edili, anche umidi

Mattone a sbalzo su calcestruzzo rasato con G-Attack Bianco, prova empirica di resistenza



sistemi di fissaggio brevettati
Via Sac. A. Cremona 12,
Trecate (NO)
TEL: 0321-777142
info@gia.it