

	<h1 style="text-align: center;">SCHEDA TECNICA</h1> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px; text-align: center;"> <p>VIA MASULLO 1^A TRAV.PRIVATA 80010-QUARTO-(NA)-ITALY TAL. + 39 - 081 - 876.21.48 r.a. - FAX + 39 - 081 - 876.23.47 http://www.dichem.it E-mail: dichem@dichem.it</p> </div>
<div style="background-color: green; color: white; padding: 5px; text-align: center;">carrozzeria</div>	<h2 style="text-align: center; color: red;">SIGIL METAL “GRIGIO” – “NERO” – “BIANCO”</h2>
<p style="color: blue; text-align: center;">CODICE :</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around; text-align: center;"> 34.450 34.451 34.452 </div>
<p style="color: red;">DESCRIZIONE</p>	<p>SIGIL METAL è un sigillante poliuretanico utilizzato nella fabbricazione di autovetture, container, caravan (ad esempio, per ermetizzare i padiglioni, le gronde, le pareti laterali, gli elementi decorativi, i giunti e i rivestimenti, ecc.), nonché nelle costruzioni navali, nella carpenteria, in carpenteria metallica e in molti altri campi. Il prodotto non è adatto per la sigillatura dei cristalli o dei giunti d'espansione delle costruzioni edili. SIGIL METAL è sovraverniciabile utilizzando una vasta gamma di vernici (sono necessarie almeno 2 ore di indurimento dopo l'applicazione). Le vernici a base di resine alchidiche non sono idonee.</p>
<p style="color: red;">ISTRUZIONI PER L'IMPIEGO</p>	<p>Superficie di adesione Le superfici da unire devono essere pulite, asciutte ed esenti da grassi o polvere. Gli agenti antiadesivi devono essere eliminati. I supporti devono essere compatibili con il sigillante e non contenere bitume né catrame. Prima dell'utilizzo occorre testare il grado di adesione e la compatibilità con le vernici e le materie plastiche.</p> <p>Promotore di adesione: SIGIL METAL aderisce, senza utilizzo di alcun promotore di adesione, alla maggior parte delle vernici. Sull'alluminio (anche quello anodizzato) e sull'acciaio zincato usare un Pulente/Attivatore.</p>
<p style="color: red;">CARATTERISTICHE</p>	<p>SIGIL METAL è un mastice sigillante poliuretanico monocomponente ed elastico. La formazione della pellicola è estremamente rapida, dopo l'applicazione, per via dell'umidità presente nell'aria. Dopo un giorno il mastice risulta già solido su uno spessore di 3 mm. Il prodotto garantisce un effetto anti-vibrazioni; inoltre, è elastico, lucidabile, e non produce effetti corrosivi.</p>
<p style="color: red;">SUGGERIMENTI</p>	<p>Temperatura di applicazione: Da +5°C a +35°C.</p> <p>Prodotto pulente: Solventi del tipo MEK per materiale non polimerizzato, nonché solventi per la pulizia e lo sgrassaggio delle superfici di incollaggio. Non usare alcool per la pulizia dei pezzi incollati. L'alcool blocca la polimerizzazione dei sigillanti poliuretanici.</p>

CODICE : 34.450 – 34.451 – 34.452	
DATI TECNICI	<p>Materiale base: Poliuretano Colore: Grigio, nero, bianco Consistenza: Pasta viscosa facile da estrarre, senza slavinamento Densità*: 1,2 g/cm³ Contenuto in solidi: > 90 % Velocità di estrusione*: ≥ 150 g/min (ugello: 5 mm, 2,5 bar) Tempo di formazione della pellicola*: ≤ 60 min Tempo di indurimento*: circa > 3 mm/24 h Temperatura d'esercizio: da -30°C a +90°C (+120°C per brevi periodi) <i>*A 23°C / 50 % U.R.</i></p>
PROPRIETA' MECCANICHE VALORI TIPICI	<p>Sollecitazione di trazione al 100 % (ISO 37)*: circa 0,7 MPa Resistenza alla trazione (ISO 37)*: circa 1,8 MPa Allungamento a rottura (ISO 37)*: circa 600 % Durezza Shore A (EN ISO 868)*: circa 45 Resistenza chimica: Resistenza a lungo termine all'acqua, all'acqua di mare, alle acque di scarico, agli acidi deboli e sostanze caustiche diluite. Temporaneamente resistente alla benzina, ai lubrificanti, ai grassi organici e agli oli. Non resistente agli acidi organici, agli alcoli, alle sostanze caustiche e agli acidi minerali forti o concentrati. <i>*Dopo 7 giorni a 23°C / 50 % U.R.</i></p>
MAGAZZINAGGIO CONSERVAZIONE E SCADENZA	<p>Il prodotto può essere conservato per 9 mesi all'interno dei propri contenitori sigillati, in luogo fresco e asciutto, ad una temperatura compresa fra +5°C e +25°C. Temperature più elevate possono ridurre il tempo di stoccaggio del prodotto.</p>
IMBALLO STANDARD	<p>Sigil Metal è disponibile in: cartucce da 310 ml.</p>
CARTONI	<p>12 x 310 ml.</p>
GARANZIA	<p>La nostra Azienda garantisce che le proprie forniture sono esenti da difetti di fabbricazione e di materiali. La nostra responsabilità è limitata all'obbligo di sostituire gratuitamente quei prodotti che risultino difettosi, senza nessun altro vincolo, da parte nostra, per quanto concerne eventuali richieste di risarcimento o danni di qualunque genere e per qualsiasi motivo. Ad esempio, le raccomandazioni che forniamo riguardo alla scelta specifica dei materiali o dei metodi di applicazione dei prodotti valgono solamente a titolo informativo e si basano sulle nostre precedenti esperienze. Pertanto, tali raccomandazioni non devono essere considerate in maniera assoluta e, in ogni caso, non implicano alcuna responsabilità da parte nostra in caso di danni. Lo scopo delle nostre linee guida tecniche è di fornire informazioni circa le condizioni ideali e teoriche di utilizzo dei nostri prodotti. Poiché non conosciamo, né possiamo essere a conoscenza delle applicazioni nelle quali i prodotti verranno impiegati, spetta al cliente accettare le nostre indicazioni, verificando, con qualsiasi mezzo ritenuto necessario, l'idoneità dei prodotti stessi. Né la nostra Azienda né i propri distributori saranno ritenuti responsabili di danni a persone o cose derivanti dall'utilizzo improprio o errato dei nostri prodotti, ovvero dal loro impiego non conforme alle linee guida da noi fornite.</p>