



Informazione Tecnica

Prodotto: **BETAPRIME™ 5404G “non-shake”**

Descrizione e Applicazione

Primer “Tutto in Uno” per vetro / serigrafia ceramica / plastica, da usare in combinazione con tutti i tipi di adesivo poliuretanico BETASEAL™ e BETAMATE™.

Tutti i prodotti Dow Automotive sono sviluppati principalmente in collaborazione con le case automobilistiche, in accordo con le loro necessità e specifiche. Essi sono approvati per applicazioni specifiche come richiesto dai clienti.

! L'utilizzo del prodotto oltre ad essere approvato deve essere benestariato per iscritto dal servizio tecnico di Dow Automotive. **!**

Dati Tecnici

Se non diversamente specificato, i test sono stati effettuati a 23°C / 50% umidità relativa

<i>Base / Composizione</i>	Poliisocianato
<i>Colore</i>	Nero
<i>Pigmenti</i>	Nero fumo
<i>Densità specifica</i>	0.93 – 0.94 g/cm ³
<i>Residuo secco</i>	35 – 42%
<i>Viscosità</i> (DIN-bicchiera 4mm dopo 3 gg 40°C)	11 – 12.5 s
<i>Min tempo aperto</i>	2 minuti / applicazione con feltro
<i>Max tempo aperto</i>	3 giorni / applicazione con feltro
<i>Riattivazione</i>	Possibile solo una volta con BETAPRIME™ 5504G / max tempo aperto 15 minuti.
<i>Temperatura di utilizzo</i>	0°C – 40°C

<i>Indicazioni per l'uso</i>	Attenzione: il prodotto contenuto all'interno è molto sensibile all'umidità. Richiudere immediatamente il flacone subito dopo l'uso.
<i>Stoccaggio</i>	9 mesi (da 5°C a 25°C nella confezione originale e chiusa) Controllare la data di scadenza stampata sulla confezione.
<i>Stoccaggio dopo l'apertura</i>	Dipende dalle condizioni ambientali e dal metodo di lavoro. Il valore della viscosità (DIN-bicchiera 4) non deve superare 17 secondi.
<i>Preparazione delle superfici di adesione</i>	Tutte le superfici devono essere prive di impurità (polvere, sporcizia, acqua, olio, grasso, agenti distaccanti e altre contaminazioni). Consigliamo l'esecuzione di prove preliminari oppure di rivolgersi al nostro servizio tecnico.
<i>Attrezzi per l'applicazione</i>	Applicatore per primer, bottiglietta di plastica con tappo porta feltrino, erogatore automatico per primer.
<i>Pulizia</i>	Si raccomanda l'uso di BETACLEAN™ 3000 per la pulizia dell'attrezzatura.
<i>Confezioni</i>	Flaconi di alluminio da 125 ml e 250 ml, stick monouso da 10 ml
<i>Precauzioni di sicurezza</i>	<p>Attenzione</p> <p>I primer sono generalmente innocui, purchè vengano seguite le normali precauzioni per l'utilizzo delle sostanze chimiche. Per esempio, il primer non deve venire a contatto con il cibo e gli utensili da cucina, come pure è necessario fare attenzione che non ci sia contatto con la pelle o inalazione di solvente, prevedendo un'appropriata ventilazione nel caso di primer con contenuto estremamente volatile. Se applicato a spray, usare specifiche protezioni personali e mascherine per evitare l'inalazione. Normalmente si raccomanda di indossare guanti di gomma o plastica idonei per le sostanze chimiche e occhiali di protezione. Lavarsi accuratamente con acqua calda e sapone nel caso di contatto con la pelle. Evitare l'utilizzo di solventi. Si raccomanda un'adeguata ventilazione sul luogo di lavoro.</p> <p>Vedere la scheda informativa in materia di sicurezza</p>

Gestione Qualità Dow

La qualità è per noi una priorità assoluta. Dow ha in funzione un sistema di gestione qualità moderno e conforme alle esigenze internazionali, secondo le norme ISO/TS 16949:2002.

Ambiente: tutte le sedi Dow sono conformi alle norme ISO 14001:2004.

Tutto quanto sopra indicato, informazioni tecniche e raccomandazioni contenuti in questo documento si basano su test che riteniamo affidabili.

E' tuttavia responsabilità dell'utilizzatore accertarsi, prima dell'uso, che il prodotto sia idoneo allo scopo da lui prefissatosi. Dow non fornisce alcuna garanzia sull'accuratezza ovvero completezza delle informazioni e raccomandazioni ivi contenute.

Il presente documento non comporta alcun obbligo per Dow la quale non fornisce alcuna garanzia, esplicita o implicita, compresa la garanzia implicita di commerciabilità e idoneità per un particolare utilizzo. Né il venditore né il produttore potranno essere considerati responsabili sia per contratto che per atti illeciti in caso di qualunque perdita o danno, diretto, accidentale o consequenziale, causato dall'uso o dall'inabilità di utilizzo del prodotto. L'obbligo del venditore/produttore è solamente la sostituzione del prodotto difettoso.

Dow Automotive Systems Main Offices

<p>The Dow Chemical Company Customer Information Group Europe</p> <p>Phone +800 3 8946367 Phone +32 3 450 2240 Italia 800 783 825 Fax +32 3 450 2815</p>	<p>Dow Automotive Systems World Head Quarter</p> <p>1250 Harmon Road Auburn Hills, MI 48326 USA Tel. +1 248 391 83 00 Fax +1 248 391 64 17</p>	<p>Dow Automotive Systems</p> <p>Dow Deutschland Anlagengesellschaft GmbH Am Kronberger Hang 4 65824 Schwalbach Germany Tel: +49 6196 566 0 Fax: +49 6196 566 444</p>	<p>Dow Automotive Systems</p> <p>Dow Europe GmbH Bachtobelstrasse 3 CH-8810 Horgen Switzerland Tel. +41 (0) 44 728 2111 Fax. +41 (0) 44 728 2935</p>
<p>Dow Automotive Systems</p> <p>Dow Chemical Ibérica, S.L. Ribera del Loira, 4-6 - Planta 4ª (Edificio IRIS) 28042 Madrid Spain Tel. + 34 91 740 7800 Fax. + 34 91 740 7785</p>	<p>Dow Automotive Systems</p> <p>Dow France S.A.S. 23 avenue Jules Rimet 93831 La Plaine St Denis Cedex France Tel: +33 1 49 21 78 78 Fax: +33 1 49 21 79 79</p>	<p>Dow Automotive Systems</p> <p>Dow Italia Divisione Commerciale s.r.l. Via F. Albani, 65 - 20148 Milano Italy Tel: +39 02 482 21 Fax: +39 02 482 241 08</p>	