

**TEROSON RB R2000 HS**

Luglio 2013

**DESCRIZIONE PRODOTTO**

TEROSON RB R2000 HS ha le seguenti caratteristiche:

<b>Tecnologia</b>	Materiale di rivestimento altamente resistente all'abrasione per sottoscocca, antisasso, insonorizzante
<b>Base</b>	Gomma / Resine

TEROSON RB R2000 HS è un materiale contenente solventi, senza bitume, a base di gomme/resine. Dopo l'essiccazione completa, il rivestimento garantisce una protezione permanentemente elastica che non si screpola alle basse temperature e con buone caratteristiche contro l'invecchiamento, in virtù della sua combinazione di materie prime. Il film asciutto aderisce bene ai sotto scocca puliti, alle superfici verniciate e al PVC, e presenta un'ottima resistenza all'abrasione.

La verniciatura con le vernici standard per auto (convenzionali e base acqua) è possibile alle seguenti condizioni:

- attesa di almeno 16 ore di asciugatura del rivestimento
- applicazione di una mano di velatura fine prima della verniciatura finale
- verniciatura finale solo dopo l'inizio dell'asciugatura della pre-verniciatura
- possibilità di successiva asciugatura in forno a 60°C.

**AREE DI APPLICAZIONE**

TEROSON RB R2000 HS è indicato per la protezione dalla corrosione e dagli interventi di riparazione sul sottoscocca, sui passaruota, sui parasassi anteriore e posteriore, sugli spoiler, sui battitacco delle porte, in particolare come protezione contro il pietrisco stradale. Il materiale viene utilizzato come rivestimento di parti verniciate o superfici metalliche primerizzate del sottoscocca, e per riparazioni su rivestimenti a base gomma/resine. TEROSON RB R2000 HS è anche indicato per insonorizzare i passaruota e le pareti laterali, e per ricoprire e sigillare gli interventi di riparazione, i giunti saldati e sovrapposti.

**DATI TECNICI**

(Risultati tipici dei test)

Colore	nero, grigio, bianco
Odore	di benzina
Consistenza	liquido denso

Densità	ca. 1,22 g/cm <sup>3</sup>
Solidi	ca. 64 %
Resistenza alla colatura	buona
Spessore strato umido	1 mm
Tempo di formazione pelle	2-4 ore
Tempo di polimerizzazione	24-48 ore
Resistenza all'abrasione	molto alta
Temperatura di applicazione	10-25 °C
Temperatura di esercizio	-25-80 °C
esposizione breve (fino a 1h)	100 °C

**INDICAZIONI PRELIMINARI**

Prima dell'applicazione è necessario leggere la **Scheda di Sicurezza** contenente le indicazioni sulle precauzioni e le norme da adottare in situazioni di emergenza. Inoltre, per i prodotti chimici non soggetti all'obbligo di etichettatura, vanno sempre osservate le precauzioni relative.

**Pretrattamento**

Le superfici da trattare con TEROSON RB R2000 HS devono essere ben pulite, asciutte e senza grasso, sporco, senza polvere e deve essere rimossa eventuale ruggine. Le zone circostanti dovranno essere mascherate con carta. In caso di veicoli nuovi, è necessario lavare con un getto di vapore la cera protettiva. Se applicato su veicoli più vecchi, controllare se è presente un principio di formazione della ruggine, che andrà rimossa con una spazzola metallica.

**Applicazione**

TEROSON RB R2000 HS si applica mediante pistola Teroson UBC da contenitori da 1 l; pressione di applicazione: 4 - 5 bar. Agitare bene il contenitore prima dell'uso per circa un minuto. Fare attenzione a non lasciare il contenitore aperto perchè il materiale forma una pellicola. Sulle superfici verticali, è possibile applicare il rivestimento del sottoscocca in un'unica operazione con uno spessore massimo dello strato di 1,5 mm (pellicola umida). Per garantire una copertura totale e uniforme, il materiale dovrà essere spruzzato a mano incrociata. In condizioni atmosferiche favorevoli, il veicolo è pronto per essere utilizzato 2 - 4 ore dopo l'applicazione. Per l'essiccazione definitiva, sono necessarie dalle 24 alle 48 ore.

**TEROSON RB R2000 HS**

Luglio 2013

**Importante**

Non spruzzare su giunti, motore, trasmissione, albero cardanico, scarico, catalizzatore e impianto frenante. Dopo l'uso, pulire la pistola Teroson-UBC con aria, quindi lavare con Teroson FL.

**L'otturazione della pistola può provocare l'esplosione della latta.**

**Leggere il libretto di istruzioni della pistola!**

**Pulizia**

Rimuovere immediatamente eventuale materiale spruzzato in eccesso con benzina o Teroson FL.

**IMMAGAZZINAGGIO**

sensibilità al freddo	no
temperatura di immagazzinaggio raccomandata	10-25 °C
shelf life	18 mesi nella confezione originale sigillata

**Avvertenze****Nota:**

Le informazioni fornite in questa Scheda Tecnica riportante raccomandazioni per l'uso e l'applicazione del prodotto, sono basate sulla nostra conoscenza e sulle prove effettuate sul prodotto alla data del presente documento.

Il prodotto può avere diverse applicazioni e l'applicazione e le condizioni di funzionamento possono variare a seconda delle vostre condizioni ambientali di cui non siamo a conoscenza.

Henkel pertanto non può essere responsabile dell'idoneità del prodotto per i Vostrì processi e condizioni di produzione nell'ambito dei quali viene usato il prodotto, così come le applicazioni e i risultati previsti. Vi raccomandiamo vivamente di effettuare vostre prove per confermare l'idoneità del prodotto.

Qualunque responsabilità per quanto riguarda le informazioni della Scheda Tecnica o qualunque altra raccomandazione verbale o scritta relativa al prodotto in questione è esclusa, salvo se non altrimenti esplicitamente concordato o se relativa a morte o lesione personale causata da nostra negligenza o per responsabilità prodotto obbligatoriamente applicabile per legge.

**In caso di prodotti consegnati da Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS and Henkel France SA notare quanto segue:**

Nel caso in cui Henkel venga ugualmente considerata responsabile, a qualunque livello legale, la responsabilità di Henkel non eccederà in alcun caso l'ammontare della consegna coinvolta.

**In caso di prodotti consegnati da Henkel Colombiana, S.A.S. si applica il seguente disclaimer:**

Le informazioni fornite in questa scheda tecnica riportante raccomandazioni per l'uso e l'applicazione del prodotto, sono basate sulla nostra conoscenza e sulle prove effettuate sul prodotto alla data del presente documento.

Henkel pertanto non può essere responsabile dell'idoneità del prodotto per i Vostrì processi e condizioni di produzione nell'ambito dei quali viene usato il prodotto, così come le applicazioni e i risultati previsti.

Vi raccomandiamo vivamente di effettuare vostre prove per confermare

l'idoneità del prodotto.

Qualunque responsabilità per quanto riguarda le informazioni della scheda tecnica o qualunque altra raccomandazione verbale o scritta relativa al prodotto in questione è esclusa, salvo se non altrimenti esplicitamente concordato o se relativa a morte o lesione personale causata da nostra negligenza o per responsabilità prodotto obbligatoriamente applicabile per legge.

**In caso di prodotti consegnati da Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., or Henkel Canada Corporation, si applica il seguente disclaimer:**

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono fornite solamente a titolo informativo e si ritiene siano attendibili. Henkel non si assume responsabilità alcuna per i risultati ottenuti da altri sui metodi operativi dei quali non ha alcun controllo. E' responsabilità dell'utilizzatore determinare l'idoneità all'uso per le applicazioni qui riportate e di adottare le idonee precauzioni per la salvaguardia delle cose e delle persone contro qualsivoglia pericolo sia associato all'impiego del prodotto. In base a ciò, **Henkel Corporation disconosce esplicitamente qualunque garanzia esplicita od implicita, incluse garanzie di commerciabilità od idoneità all'uso per un impiego specifico, derivante dalla vendita o dall'uso di prodotti di Henkel Corporation. Henkel Corporation disconosce esplicitamente ogni responsabilità per danni conseguenti od accidentali di qualunque sorta, inclusa la perdita di profitti.**

La presente disamina di vari processi o composizioni non deve interpretarsi come indicazione che essi siano liberi da servitù di brevetti detenuti da altri o come licenza o sotto un qualunque brevetto di Henkel Corporation che possono coprire tali processi o composizioni. Si raccomanda che ciascun utilizzatore sottoponga a prove di verifica la sua applicazione potenziale prima di farne un uso ripetuto, utilizzando questi dati come guida. Questo prodotto può essere coperto da uno o più brevetti o richieste di brevetto negli Stati Uniti od in altri Paesi.

**Utilizzo dei marchi:**

Se non diversamente specificato, tutti i marchi di cui al presente documento sono marchi di proprietà di Henkel Corporation negli Stati Uniti e altrove.® indica un marchio registrato presso l'ufficio Marchi e Brevetti degli Stati Uniti.

**Henkel AG & Co. KGaA**

D-40191 Düsseldorf, Germany

Phone: +49-211-797-0

www.henkel.com

**Henkel Central Eastern Europe GmbH**

A-1030 Wien, Austria

Phone: +43-1711-040

www.henkel.com

**Henkel & Cie AG**

CH-4133 Pratteln, Switzerland

Phone: +41-61-825-7000

www.henkel.com

