

TEROSON RB R2000 HS

Luglio 2013

DESCRIZIONE PRODOTTO

TEROSON RB R2000 HS ha le seguenti caratteristiche:

Tecnologia	Materiale di rivestimento altamente resistente all'abrasione per sottoscocca, antisasso, insonorizzante
Base	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 ³
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

