

Linea: Prodotti di finitura	Tipo: Rivestimenti antisasso
Categoria: Finiture speciali 1k	Codice: 2050.01 (Nero); 2050.02 (Grigio); 2050.03 (Bianco)

Nome o sigla commerciale: **BODY COAT HSR - Nero**
BODY COAT HSR - Grigio
BODY COAT HSR - Bianco

Natura: vernice protettiva alto solido a base di gomme sintetiche, resine e cariche minerali inerti disperse in solventi.

Impiego: quale protettivo delle parti degli autoveicoli particolarmente soggette alla corrosione ed all'abrasione. Come antipietra sui fascioni anteriori, laterali e posteriori delle autovetture. Con funzione insonorizzante nel vano motore d'automezzi, imbarcazioni e macchinari in genere, nonché come impermeabilizzante nei vani portabagagli delle autovetture.

Peculiarità:

- il prodotto viene commercializzato nei colori Nero, Grigio e Bianco;
- rapidità d'essiccazione superficiale che consente la sovra verniciabilità in tempi brevi senza che vengano a formarsi crateri sulla pellicola finale;
- eccellente e duratura elasticità, ottimo potere antiruggine;
- sovraverniciabile con qualsiasi tipo di smalto per carrozzeria dopo 30' - 35' dall'applicazione;
- esente da piombo, amianto e bitume.


Caratteristiche fisiche


Aspetto:	Liquido tixotropico	Peso specifico:	1,460 kg/l (± 0,030 kg/l)
Colore:	Nero, grigio e bianco	Viscosità di fornitura:	24,2 Pa*s (Brookfield: RV 5, rpm 5)
Odore:	Caratteristico di solvente	Residuo secco:	74,50% (±2%)

D.Lgs 161/2006:	all. II B/e - Finiture speciali, tutti i tipi, limite massimo di COV espressi in g/l (prodotto pronto all'uso 1/1/2007):	840
	BODY COAT HSR pronto all'uso (+20% in volume di diluente nitro) COV espressi in g/l:	Nero: 458 Grigio: 498 Bianco: 462

Dati applicativi

Applicazione a spruzzo mediante apposito aerografo a pescante da avvitare al tappo della lattina usa e getta con la quale normalmente viene commercializzato, oppure a mezzo aerografo per antirombo con ugello Ø 6 - 8 mm; inoltre, previa diluizione, può essere applicato a pennello.

 Eliminare dalla parte da trattare ogni traccia di grassi, oli, siliconi, impronte digitali, colle d'abrasivi e polvere mediante l'impiego del diluente antisiliconi da lavaggio ns. tipo NOSIL SN/184. In caso di sovraverniciatura, irruvidire la superficie da trattare con carta abrasiva P 220.

 Prodotto pronto all'uso previa prolungata ed energica agitazione del contenitore.

Dati relativi all'utilizzo a mezzo aerografo a pescante:

Pressione d'esercizio: da 2,5 a 4,5 atm. a seconda della bucciatura desiderata.


Spessore consigliato: 500 µm ÷ 1000 µm.


Resa teorica: 5,9 mq/l per 100µm di spessore.

Fuori polvere: 10' a 23 °C.


Sovraverniciabilità: 30' a 23 °C umidità relativa 70%.

Essiccazione: 6 h - 8 h a seconda della temperatura ambiente e dello spessore applicato.

 Il prodotto è **FACILMENTE INFIAMMABILE** (vedi Scheda di Sicurezza al punto 5).

 Si risponde della qualità del prodotto fino a 12 mesi dalla data di spedizione, purché lo stesso sia conservato al riparo della luce diretta del sole in confezioni originali ben chiuse, in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra 10 °C e 35 °C ed in accordo alle condizioni generali di vendita.

Attenzioni & Precauzioni

 - Prima dell'utilizzo leggere attentamente la Scheda di Sicurezza;

- Prodotto per USO PROFESSIONALE;

- **AGITARE IL CONTENITORE LUNGAMENTE ED ENERGICAMENTE PRIMA DELL'USO;** in caso di difficoltà fuoriuscita del prodotto evitare di aumentare la pressione all'aerografo, ma provvedere a diluizione del prodotto e dopo prolungata agitazione, procedere all'applicazione;

- Per aumentare o diminuire la bucciatura finale aumentare o diminuire la pressione d'esercizio e la distanza dell'ugello dal supporto;

- Dopo l'uso pulire accuratamente l'aerografo con diluente da lavaggio, la formazione di incrostazioni potrebbe, in successivo utilizzo, provocare lo scoppio del contenitore.

Informazioni per l'utilizzatore:

Le informazioni qui contenute si basano su prove di laboratorio e sulle ns. attuali conoscenze. Ci riserviamo la facoltà di apportare variazioni ai dati caratteristici del prodotto in relazione al progresso tecnologico o a sviluppi produttivi. A causa dei fattori che sfuggono al ns. controllo in fase applicativa del prodotto, le informazioni qui contenute non si prefiggono di assumere forma di garanzia per determinate specifiche del prodotto medesimo, oppure la sua idoneità per una determinata applicazione. Nel caso venga accertata una responsabilità, questa sarà limitata per i danni, al valore dei prodotti forniti e impiegati dall'utilizzatore. Garantiamo comunque la costanza di qualità dei nostri prodotti. Rispondiamo del prodotto solo nell'ambito delle Condizioni Generali di Vendita. La presente Scheda Tecnica annulla e sostituisce tutte le precedenti.

