

# Brosur Cat Anti Karat Baja, Anti Abrasi Beton – Rust Bullet

## METODE KERJA

Pada aplikasi di permukaan karat, RUST BULLET tidak langsung membentuk lapisan pelindung, tapi menembus pori-pori hingga mengeringkan karat sampai ke bagian bawah. Aktifitas kimia dalam metode perlindungan yang telah dipatenkan ini memudahkan bahan aktif RUST BULLET untuk mengeras menjadi lapisan kuat, menghasilkan perekatan yang sempurna. Karat menyatu dengan bahan aktif RUST BULLET dalam susunan matriks dan menjadi bagian permanen dari lapisan tersebut. RUST BULLET hanya membutuhkan persiapan minimum atau tidak perlu sama sekali.

RUST BULLET dapat diaplikasikan dengan sikat, rol, atau disemprot pada logam yang bersih atau berkarat, begitu juga untuk bahan lain. Tidak diperlukan produk tambahan, seperti menggosok permukaan atau lapisan pelindung tahan sinar ultraviolet, karena RUST BULLET memiliki sifat perekat yang baik dan tahan sinar ultraviolet. Permukaan yang dilindungi dengan RUST BULLET akan tahan goresan, tahan keropos, dan tahan bahan kimia. Jika pengerjaan kurang sempurna, sisa karat tidak akan menyebar dan dapat dilakukan pengerjaan ulang; memberikan perlindungan yang mudah, murah, dan cepat. Jika diaplikasikan dengan benar, perlindungan anti karat dan korosi RUST BULLET yang tak tertandingi dapat bertahan hingga 10 tahun.

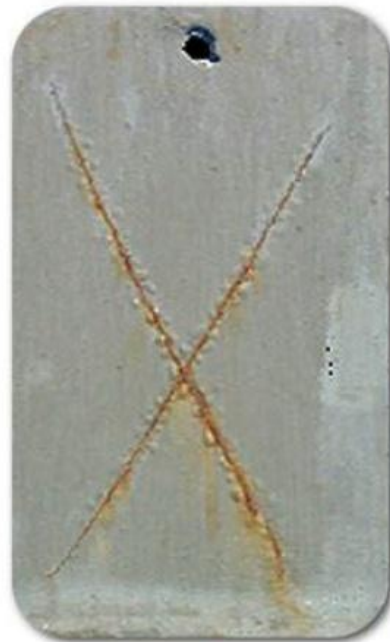
RUST BULLET tahan sinar Ultraviolet sehingga tidak dibutuhkan lapisan pelindung. RUST BULLET berwarna abu-abu metalik; jika membutuhkan warna lain, tunggu 24-48 jam setelah penggunaan RUST BULLET sebelum menggunakan lapisan pewarna yang Anda inginkan.

RUST BULLET BlackShell diformulasikan sebagai lapisan pelindung bagian atas yang optimal digunakan bersama RUST BULLET dan RUST BULLET Automotive, memberikan kombinasi terbaik untuk perlindungan permukaan dan anti karat. BlackShell juga memberikan perlindungan sempurna jika dipakai sebagai pelapis tunggal. BlackShell memiliki sifat anti karat dan tahan goresan yang sangat baik, memberikan hasil akhir lapisan hitam mengkilat yang sempurna.



## UJI KETAHANAN CUACA SELAMA 500 JAM

RUST BULLET telah diuji secara ilmiah terhadap 6 bahan utama yang terkandung hampir dalam seluruh produk perlindungan karat dan korosi.



Tanpa Lapisan Pelindung



Pengujian sesuai standarisasi American Society for Testing Materials (ASTM) dan pengujian lebih spesifik oleh United States NAVY.

RUST BULLET Unprecedented United States Patents:  
**US Patent No. 6,809,150**  
(Method of protecting surfaces from a corrosion)  
**US Patent No. 6,872,767**  
(Protecting surface with aluminium flake composition)



# Brosur Cat Anti Karat Baja, Anti Abrasi Beton – Rust Bullet



Teruji oleh badan independen  
**National Testing Standard, Inc.,**  
dari Amerika Serikat

ASTM G153  
Weatherometer (168 hours)  
Uji ketahanan cuaca (168 jam)

ASTM D2337  
Thermal shock chamber test (71°C dan -29°C)  
Uji ketahanan panas ekstrim (71°C dan -29°C)

ASTM B117  
Seawater spray (fog) chamber test (500 hours)  
Uji semprot air laut selama (500 jam)

ASTM D870  
Seawater immersion resistance test (336 hours)  
Uji rendam air laut selama 336 jam

ASTM D4060  
Taber abrasion test with 1kg load (Roda CS-10)  
Uji Abrasi dengan beban 1 kg (Roda CS-10)

ASTM D522  
Mandrel band test 12%  
Uji tekuk sampai 12%

ASTM D2794  
Impact resistance test  
Uji ketahanan benturan

ASTM D3359  
Crosshatch Adhesion Test (100%)  
Uji kekuatan daya rekat (100%)

ASTM E84-04  
Better than most of fireproof products  
Lebih baik dari kebanyakan anti api lainnya



## TEKNOLOGI YANG TELAH DIPATENKAN UNTUK PERLINDUNGAN KARAT DAN KOROSI

RUST BULLET telah mendapatkan 2 (dua) hak paten,  
yang belum pernah terjadi sebelumnya, oleh  
United States Patent and Trademark Office (U.S.P.T.O)



RUST BULLET® adalah lapisan  
pelindung anti karat berkuali-  
tas tinggi, mudah digunakan,  
dan minim perawatan.



RUST BULLET® Automotive  
Mengandung logam lebih banyak dari-  
pada formula standar kami, memberi-  
kan hasil akhir yang sempurna untuk  
proyek otomotif yang Anda inginkan.  
Formula RUST BULLET Automotive  
yang dipatenkan juga didesain agar  
bisa diaplikasikan dengan mudah  
melalui peralatan semprot HVLP.

## BLACKSHELL™

BlackShell™ adalah pelapis berwarna  
hitam mengkilap berkualitas tinggi;  
didesain secara spesifik sebagai  
lapisan pelindung permukaan yang  
optimal untuk RUST BULLET dan RUST  
BULLET Automotive.

BlackShell™ juga melindungi dengan  
sempurna untuk digunakan sebagai  
pelapis tunggal.



Diimpor dan didistribusikan oleh:  
Distributor : PT Findotek

sfwong111@gmail.com  
08119 202 383

## SUPERIOR PATENTED TECHNOLOGY

# Anti Karat Superior



## TEKNOLOGI SUPERIOR

- Mendapat 2 Hak Paten dari Amerika Serikat.
- Uji coba alamiah secara menyeluruh terhadap merk-merk papan atas membuktikan bahwa RUST BULLET tidak tertandingi dalam hal perlindungan karat dan korosi.
- Ramah lingkungan – Tidak mengandung Timah (lead), Zinc, khromat (chromate), Asam (acid), dan Logam Berat.
- Memenuhi syarat VOC.
- Dapat digunakan langsung di atas permukaan karat dan permukaan bersih.
- Melindungi beton, kayu, kaca fiber, dan bahan-bahan lainnya.
- Hanya membutuhkan persiapan minimum untuk penggunaannya.
- Mudah penggunaan dan perawatan.
- Dapat diaplikasikan dengan sikat, rol, atau alat penyemprot. Mempunyai daya rekat yang sangat baik.
- Tahan kimia, goresan, dan keropos.
- Tahan sinar matahari (UV) – Tidak memerlukan lapisan pelindung.
- Tahan di segala cuaca dan di bawah permukaan laut.
- Telah diuji dan terbukti mencegah penjamuran dengan baik.
- Bekerja lebih baik dari sebagian besar Pelapis Tahan Api sesuai ASTM E84-04 (Tes karakteristik daya bakar permukaan untuk bahan bangunan).
- Pada uji coba air tampungan membuktikan bahwa Pelapis RUST BULLET memenuhi standar utama dan sekunder air minum menurut Environmental Protection Agency (EPA) dari Amerika Serikat.
- Mendapatkan kontrak jangka panjang dengan General Services Administration (GSA) Amerika Serikat, salah satu penyalur barang-barang berkualitas terbesar di dunia untuk Pemerintah Pusat Amerika Serikat.

INDUSTRI • OTOMOTIF • MARITIM • RETAIL

