

Provexa EARTH© BLACK

I SAMARBETE MED
Chalmers University of Technology
Chalmers Industriteknik AB
RISE of Sweden

EGENSKAP	TESTMETOD	PRESTANDA
Korrosionsskydd	NSS ISO 10289:2001 ACT ₁ jämförbar med SS EN ISO 16701:2008	> 1500h > 4 weeks
Vidhäftning	STD 2239 Stone chip & ACT ₁	Grade < 0
Färg		Svart
UV-Tålighet	ISO 4892-2	>1200h
Kemikalie-resistens	ISO 2812	Oförändrad glans, färg & vidhäftning
Tjocklek	ISO 2178 magnetic induction or x-ray	12 µm



PRODUKTEGENSKAPER

**EARTH BLACK är en ytbehandling för stål | Korrosionsskydd i världsklass |
Världspatenterad Teknologi | Miljövänlig Process | Nickelfri | Kan kombineras
med topcoat Provexa PLUTO© | Övermålningsbar med Pulver- & Våtlack**

Provexa EARTH© är en banbrytande och patenterad innovation som förlänger livstiden för korrosionsutsatta komponenter. Provexa EARTH BLACK© är utvecklad som en ersättare till Zink Nickel fast med bättre svart infärgning och lägre miljöpåverkan.

Marknadens bästa höglegerade Zink med naturen som inspiration. Genom att legera Zink med Järn och Mangan återskapar Provexa EARTH© Zinks egen legering i naturen. Resultatet är en process som offerar sig långsammare än jämförbara ytbehandlingar och skyddar ytbehandlade komponenter längre än något annat på marknaden.

Protected by EARTH

| Provexa Technology AB Gamlestadsvägen 303 415 25 GÖTEBORG | +4631430770 | info@provexa.com | www.provexa.com |