

TECHNICKÝ LIST A NÁVOD NA APLIKÁCIU THERMOSHIELD RUSTPRIMER



POPIS PRODUKTU

ThermoShield RustPrimer je antikoročný základný náter na akrylátovej báze určený k vnútornému aj vonkajšiemu použitiu.

ZLOŽENIE

Akrylátova disperzia.

OBLASŤ APLIKÁCIE

ThermoShield RustPrimer sa používa ako základný antikoročný prostriedok pre železné kovy.

ŠPECIFICKÉ VLASTNOSTI

ThermoShield RustPrimer neobsahuje rozpúšťadla, olovo ani chromany respektívne chromitany a je dobre priliehavý. Tento rychloschnúci základný náter zaručuje vynikajúci adhézny mostík pre následnú aplikáciu náterových hmôt ThermoShield.

PARAMETRE MATERIÁLU

min. hrúbka vrstvy	za sucha	50 µm
riedenie	max. počet objemových dielov vody, ak je nutné	3% - 5%
schnutie	náter môže byť ďalej spracovávaný po	2 hodinách
teplota	minimálna teplota potrebná pre tvorbu štruktúry	5°C
farebné odtiene	šedý	
dodávané balenie	oceľové plechovky s obsahom 12,5 kilogramov	

POKYNY K SPRACOVANIU

PODKLAD

ThermoShield RustPrimer je možné nanášať na všetky nosné, čisté, suché podklady zbavených korózie a mastnoty zo železných a oceľových kovov.

PRÍPRAVA PODKLADU

Železné a oceľové povrchy je treba očistiť a zbaviť korózie najlepšie tryskaním. Na odmastenie použiteľ nitroriedidlo, alebo acetón.

SPRACOVANIE

Náter sa nanáša štetcom, valčekom alebo striekaním. Náter ThermoShield RustPrimer sa dodáva pripravený k okamžitému spracovaniu pomocou štetca, valčeka a bezvzduchového striekania. Pri použití kľímových vzduchových pištolí je treba náter zriediť 3-mi až 5-timi% vody. Pri použití striekacieho prístroja je nutné rešpektovať smernice výrobcu prístroja. Pri spracovaní je bezpodmienečne nutné dbať na to, aby sa nepracovalo pri teplote nižšej, ako je minimálna teplota pre tvorbu filmu (+5°C). Táto podmienka

platí aj pre celkovú dobu schnutia. Pred aplikáciou a po dlhšom prerušení práce je nutné materiál krátko premiešať. ThermoShield RustPrimer je možné pretierať po cca 2 hodinách, po 24 hodinách je presušený a po 3 až 5-tich dňoch dosiahne svojej konečnej tvrdosti.

RIEDENIE

ThermoShield RustPrimer je po krátkom, ale dôkladnom premiešaní pripravený k okamžitému spracovaniu pomocou štetca, valčeka, alebo bezvzduchového striekania. V prípade použitia kelímové vzduchovej striekacej pištole je potrebné náter zriediť 3-mi až 5-timi% vody.

SPOTREBA

Spotreba náteru ThermoShield RustPrimer je cca 110 g/m² pri hrúbke vrstvy 50 µm (teda 1kilogram na 9m²).

DOBA SCHNUTIA

Náter môže byť ďalej spracovávaný po 2 hodinách.

ÚDRŽBA

Náter je umývateľný vodou.

ČISTENIE

NÁSTROJOV

Valčeky a štetce po použití ihneď dôkladne prepláchnuť vodou. V prípade použitia nanášania bezvzduchovým striekaním je nutné navyiac rešpektovať údaje výrobcu prístroja.

PRACOVNÝ ODEV

Bezprostredne po znečistení – vodou.

FAREBNÉ ODTIENE

Šedý.

SKLADOVANIE A PREPRAVA

ThermoShield RustPrimer je nutné skladovať a prepravovať v chlade, avšak nie v mraze. Minimálna teplota pri skladovaní je 5°C. Otvorené nádoby znovu dobre uzavrieť a prípravok spracovať čo najskôr.

TRVANLIVOSŤ

1 rok v pôvodnom neotvorenom obale. Po otvorení spotrebovať do 3 mesiacov.

FORMA DODÁVKY

12,5kg.

RIZIKOVÉ OPATRENIA

RIZIKO OHROZENIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Výrobok nie je klasifikovaný ako látka ohrozujúca životné prostredie.

RIZIKO OHROZENÍ ZDRAVIA

Nepodlieha klasifikácii. ThermoShield RustPrimer pri doporučenom spôsobe použitia nepredstavuje zdravotné riziko.

NEBEZPEČIE POŽIARU

ThermoShield RustPrimer je v zmyslu ČSN 65 0201 nehorľavá kvapalina.

BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIE

- S 2 Uschováajte mimo dosah detí.
- S 29 Nevylievajte do kanalizácie.
- S 43 V prípade požiaru použite vodný, penový alebo práškový hasiaci prístroj.

OPATRENIA PRVEJ POMOCI

- S 24/28 Zamedzte kontaktu s kožou. V prípade kontaktu s kožou okamžite umyte veľkým množstvom vody a mydlom.
- S 25/26 Zamedzte kontaktu s očami. Pri zasiahnutí očí okamžite vypláchnite vodou (po dobu 15 min.) a vyhľadajte lekársku pomoc.
- S 46/62 Pri požití: vypite ihneď niekoľko pohárov mlieka alebo vody. Nevyvolávajte zvracanie, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

INFORMÁCIE O ZNEŠKODŇOVANÍ

Nespotrebovaný materiál alebo obal zneškodnite v súlade so zákonom o odpadoch 185/2001 Zb.

Katalógové číslo odpadu

080112

150102

Názov odpadu

Iné odpadové farby a laky neuvedené pod číslom 080111

Plastové obaly

NAKLADANIE S OBALMI

Recyklovať alebo prípadne inak využiť obaly je možné iba po vymytí vnútra obalu od zvyškov farieb vodou (ihneď po spotrebovaní obsahu). Nepoužívať však pre potravinárske účely. Výrobky v opakovane použiteľných obaloch nedodávame.

SPÄTNÝ ODBER A VYUŽITIE ODPADU Z OBALOV

Spoločnosť EKO-KOM, zmluva č. KS200340007648

VÝROBCA

SICC GmbH, Wackenbergstrasse 78-82, 13 156 Berlin, SRN

Uvedené údaje boli stanovené výrobcom v laboratórnych a praktických podmienkach ako smerové hodnoty. Informácie o produkte sú podávané podľa najlepšieho vedomia a odpovedajú súčasnému stavu techniky. Vplyv na životné prostredie, materiály, aplikačné aparáty a aplikačné postupy sú mimo oblast nášho vplyvu, a preto aj mimo našu zodpovednosť. Zákazník je v každom prípade povinný overiť použiteľnosť materiálu pred aplikáciou v praktických podmienkach.

DOVOZCA

HOFER SK, s.r.o., Dolné Rudiny 1, 010 01 Žilina