



A BRAND FROM
AkzoNobel

TECHNICKÝ LIST

HAMMERITE PRIAMO NA HRDZU

hladký/kladivkový

1. POPIS VÝROBKU

Hammerite Priamo na hrdzu je jednozložková na vzduchu schnúci antikorózna a dekoratívna farba na železné kovy (oceľ, železo, liatina) pre použitie v exteriéri aj interiéri. Náter je špeciálne vyvinutý priamo na skorodovaný kov, zaisťuje jeho aktívnu ochranu proti korózii až na 8 rokov. Vďaka novej technológii DUALTECH je zaručená vysoká vodoodpudivosť náteru. Náter vyniká krátkou dobou schnutia a je jednoduchý na použitie.

Vlastnosti:

Odolnosť proti vode – odoláva bežnej vlhkosti v miestnostiach aj pravidelnému kontaktu s vodou (natrené plochy nemôžu byť trvalo ponorené).

Mechanická odolnosť – umývateľný vodou a saponátmi, odolný proti ohybu a nárazu, dobrá príľnavosť k podkladu.

Tepelná odolnosť – nepretržité zaťaženie teplotou 80 °C, pravidelné zaťaženie teplotou až do 150 °C, dlhodobé vystavenie teplotám nad 50 °C môže spôsobiť zmeny farby - vyblednutie.

Chemická odolnosť – plne vytvrdnutý odoláva postriekaniu zriedenými kyselinami alebo zásadami (o maximálnej koncentrácii 10 %), benzínom, motorovou naftou a všetkými bežnými stavebnými materiálmi, natreté povrchy nesmú byť ponorené do vyššie uvedených chemických látok.

2. ODPORÚČANIE PRE BEZPEČNÚ PRÍPRAVU POVRCHU

Pri brúsení suchej vrstvy farby u starého náteru môže vznikáť prach. Tam, kde je to možné, by malo byť vždy použité brúsenie za mokra. Pokiaľ nejde zabrániť vystaveniu účinkom pomoci lokálneho odsávania, musia byť použité vhodné respiračné ochranné prostriedky.

3. NÁVOD NA POUŽITIE

Príprava povrchu:

- Povrch pred náterom musí byť suchý, čistý, bez mastnoty a ďalších materiálov znižujúcich príľnavosť (prach, piesok, organický nálet atď) Príprava povrchu závisí od jeho stavu a typu.
- Odlupujúce sa vrstvy hrdze a starého náteru odstráňte špachtľou, brúsením alebo pieskovaním.
- Mastnoty z kovových povrchov odstráňte riedidlom Hammerite.
- Hladké a lesklé kovové povrchy najprv zdrsnite napr brúsny papierom a vzniknutý prach odstráňte.
- Na pozinkovanej ocele, hliník, chróm, mosadz, meď a nerez oceľ použite základný náter pre neželezné kovy.

Príprava výrobku:

- Pred použitím dôkladne premiešajte, nepridávajte cudzie zložky, neriedte.

Natieranie:

- Používajte štetec z prírodných alebo zmiešaných vlasov, alebo valček s dĺžkou fleece vlákna do 8 mm z prírodných (mohér), alebo zmiešaných vlákien.
- V prípade natierania štetcom natierajte v 2 vrstvách s minimálnym intervalom 6 hodín, pre konštrukčne zložitejšie prvky alebo zvislé povrchy naneste 3 vrstvy.
- Pri natieraní valčekom najskôr natrite štetcom všetky hrany a potom bez prestávky natrite valčekom ostatné plochy, a to v 2–3 vrstvách s minimálnym intervalom 6 hodín.
- Uistite sa, že hrany a rohy sú dobre natreté, hrúbka suchej vrstvy náteru by mala byť minimálne 100 µm.

DODÁVA A ĎALŠIE INFORMÁCIE POSKYTUJE:

Akzo Nobel Coatings CZ, a.s. organizačná zložka SK, Kopčianska 65, 851 00 Bratislava 5
Infolinka: +421 263 814 558



A BRAND FROM
AkzoNobel

TECHNICKÝ LIST

HAMMERITE PŘÍAMO NA HRDZU

hladký/kladivkový

Upozornenie:

Pred natieraním povrchu už predtým natretého iným druhom farby je potrebné urobiť skúšku znášateľnosti s novým náterom. Ak sa objavia nežiaduce reakcie, starý náter odstráňte.

Reklamáciu farebných odtieňov uznávame len vtedy, ak bol pred realizáciou na objekte vykonaný skúšobný náter, a ten bol u nás reklamovaný. Pri použití rovnakej výrobnéj šarže je zaručený ten istý farebný odtieň. Nasiakavé materiály (handry, piliny, papier a pod.) znečistené lakom priebežne likvidujte – nebezpečenstvo samovznietenia. Produkt je citlivý na vzduch. Farba pri styku so vzduchom rýchlo schne a môže dochádzať k tvorbe škralúpov v plechovke.

4. DOBA SCHNUTIA

Interval nanášania jednotlivých vrstiev je 6 hodín, suchý na dotyk po 2 hodinách (20 °C/65 % relatívnej vlhkosti vzduchu). Pri nižšej teplote alebo vyššej vlhkosti vzduchu je doba schnutia dlhšia.

5. BALENIE

0,25 l, 0,7 l, 2,5 l

6. TEORETICKÁ VÝDATNOSŤ

7 m²/litr v jednej vrstve.

7. ČISTENIE NÁRADIA

Čistenie pomôcok riedidlom Hammerite. Pred čistením odstráňte zo štetca a valčeka čo najviac farby.

8. SKLADOVANIE

Výrobok si uchová svoje úžitkové vlastnosti v pôvodnom neotvorenom obale minimálne 60 mesiacov od dátumu uvedeného na obale. Skladujte na suchom mieste pri teplotách 5 – 30 °C. Chráňte pred mrazom.

9. BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA A PRVÁ POMOC

Osoby a zvieratá by sa nemali zdržovať v ošetrovanom priestore, dokedy náter nezaschne. Produktom neošetrujte povrchy v priamom kontakte s potravinami a krmivami. Nepoužívajte prázdne nádoby na skladovanie potravín. Nevylievajte do kanalizácie. Nepoužitý výrobok alebo prázdny obal so zvyškami výrobku odovzdajte v zbernine bezpečného odpadu alebo odovzdajte osobe, ktorá je oprávnená nakladať s nebezpečnými odpadmi.

Pokyny pre prvú pomoc:

Pri nadýchaní vyjdite na čerstvý vzduch. Pokiaľ postihnutý nedýcha, poskytnite umelé dýchanie a zavolajte lekára. Pri zasiahnutí pokožky dôkladne umyte vodou a mydlom alebo vhodným čistiacim prostriedkom pre pokožku. Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústa vodou, vypite 0,5 litra vody a NEVYVOLÁVAJTE ZVRACANIE. Vo všetkých prípadoch zasiahnutia očí a pri požití vyhľadajte lekára.

Rizikové vety:

R 10 Horľavý.

R 52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

R 66 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

R 67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

DODÁVA A ĎALŠIE INFORMÁCIE POSKYTUJE:

Akzo Nobel Coatings CZ, a.s. organizačná zložka SK, Kopčianska 65, 851 00 Bratislava 5
Infolinka: +421 263 814 558



A BRAND FROM
AkzoNobel

TECHNICKÝ LIST

HAMMERITE PŘÍAMO NA HRDZU

hladký/kladivkový

Bezpečnostné vety:

- S 2 Uchovávať mimo dosahu detí.
- S 24/25 Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.
- S 29 Nevypúšťať do kanalizačnej siete.
- S 46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
- S 51 Používajte len na dobre vetranom mieste.

Obsahuje butanón-oxím. Môže spôsobiť alergickú reakciu.

Hustota: 0,945 g/cm³.

TOC: 0,37 kg/kg.

VOC: 0,42 kg/kg.

Obsah neprchavých látok (sušina): 52 % obj.

EU limitná hodnota VOC kategória A (i) OR: 500 g/l (2010).

Max. obsah VOC vo výrobku pripravenom na použitie 499 g/l.

10. DISTRIBÚTOR:

Akzo Nobel Coatings CZ, a.s. organizačná zložka SK
Kopčianska 65
851 00 Bratislava 5
Infolinka: +421 263 814 558
www.hammerite.cz

11. DÁTUM VYDANIA

Február 2013

Údaje odpovedajú našim súčasným vedomostiam a znalostiam. Je nutné dodržiavať príslušné smernice, normy a remeselné pravidlá. V prípade pochybností alebo nejasností sa obráťte na našich technických poradcov.

DODÁVA A ĎALŠIE INFORMÁCIE POSKYTUJE:

Akzo Nobel Coatings CZ, a.s. organizačná zložka SK, Kopčianska 65, 851 00 Bratislava 5
Infolinka: +421 263 814 558