



A BRAND FROM  
**AkzoNobel**

# TECHNICKÝ LIST

## HAMMERITE PŘÍMO NA NEŽELEZNÉ KOVY

### 1. POPIS VÝROBKU

Hammerite PŘÍMO NA NEŽELEZNÉ KOVY je barva typu 3v1, která nevyžaduje základní barvu, a lze ji použít k ochranným a dekorativním nátěrům neželezných kovů, hlavně pozinkovaných kovových povrchů (i neoxidovaných). Její vynikající vlastnosti umožňují použití na vysoko namáhaných plochách, jako jsou střechy a rýny (okapy). Krátká doba schnutí umožňuje nanesení dvou vrstev v průběhu jednoho dne. Dokonalá přilnavost k podkladu. Vysoká odolnost vůči nepříznivým povětrnostním vlivům. Veškeré typy povrchu musí být před nátěrem vhodně připravené.

### 2. DOPORUČENÍ PRO BEZPEČNOU PŘÍPRAVU POVRCHU

Při broušení suché vrstvy barvy může vznikat prach. Tam, kde je to možné, by mělo být vždy použito broušení za mokra. Pokud nelze zabránit vystavení účinkům pomocí lokálního odsávání, musí být použity vhodné respirační ochranné prostředky.

### 3. NÁVOD NA POUŽITÍ

#### Příprava povrchu:

- Povrch před nátěrem musí být suchý, čistý, bez mastnoty a dalších materiálů snižujících přilnavost (prach, písek, organický nálet atd.) Příprava povrchu závisí na jeho stavu a typu.
- Pozinkovaný podklad:
  - a. Očistěte 1-2 % roztokem čpavku pro odstranění bílého povlaku, důkladně opláchněte vodou a nechte vyschnout (ideální je pozinkovaný povrch starý cca 4 měsíce).
  - b. Z narušených míst odstraňte případnou rez a místa opatřete antikoročním nátěrem.
- Podklad určený k renovaci (již dříve natřený):
  - a. Odstraňte zbytky odlupující se barvy (pozinkovaný povrch nečistěte mechanicky pro zachování zinkové vrstvy).
  - b. Z narušených míst odstraňte případnou rez a místa opatřete antikoročním nátěrem.
  - c. Povlaky nepoškozených starých barev zdrsňte jemným smirkovým papírem, oprašte a omyjte vodou s detergentem.
- Mastnoty z kovových povrchů odstraňte ředidlem Hammerite.

#### Příprava výrobku:

- Před použitím důkladně promíchejte, nepřidávejte cizí složky, neředěte.

#### Natírání:

- Používejte vhodný štětec nebo váleček. K aplikaci je možné použít také hydrodynamický nástřík.
- Barvu aplikujte při teplotě 10–25 °C. Nenatírejte při vysoké vlhkosti nebo předpokládaném dešti.
- Barvu nanášejte ve 2–3 vrstvách s minimálním intervalem 4 hodin.
- Ujistěte se, že hrany a rohy jsou dobře natřené, tloušťka suché vrstvy nátěru by měla být minimálně 120 µm.

#### Upozornění:

Před natíráním povrchu již dříve natřeného jiným druhem barvy je třeba udělat zkoušku snášenlivosti s novým nátěrem. Pokud se objeví nežádoucí reakce, starý nátěr odstraňte.

Reklamac barevných odstínů bude uznána pouze tehdy, pokud byl před realizací proveden zkušební nátěr a tento byl u nás reklamován. Při použití stejné výrobní šarže je zaručen stejný barevný odstín.

#### DODÁVÁ A DALŠÍ INFORMACE POSKYTUJE:

Akzo Nobel Coatings CZ, a.s., BB centrum – budova BETA, Vyskočilova 1481/4, 140 00 Praha 4  
Infolinka: 800 100 701



A BRAND FROM  
**AkzoNobel**

# TECHNICKÝ LIST

## HAMMERITE PŘÍMO NA NEŽELEZNÉ KOVY

#### 4. DOBA SCHNUTÍ

Interval nanášení jednotlivých vrstev je 4 hodiny, suchý na dotyk po 1,5 hodinách (20 °C/65 % relativní vlhkosti vzduchu). Při nižší teplotě nebo vyšší vlhkosti vzduchu je doba schnutí delší.

#### 5. BALENÍ

0,7 l, 5 l

#### 6. TEORETICKÁ VYDATNOST

7 m<sup>2</sup>/litr v jedné vrstvě.

#### 7. ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ

Čištění pomůcek vodou. Před čištěním odstraňte ze štětce a válečku co nejvíce barvy.

#### 8. SKLADOVÁNÍ

Výrobek si uchová své užité vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně do 24 měsíců od data uvedeného na víčku. Při dopravě a skladování chraňte před mrazem. Skladujte v suchém skladu při teplotách 5–30 °C.

#### 9. BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A PRVNÍ POMOC

Osoby a zvířata by se neměly zdržovat v ošetřeném prostoru, dokud nátěr nezaschne. Produktem neošetřujte povrchy v přímém kontaktu s potravinami a krmivy. Nepoužívejte prázdné nádoby ke skladování potravin. Nevylévejte do kanalizace. Nepoužitý výrobek nebo prázdný obal se zbytky výrobku odevzdejte ve sběrně nebezpečného odpadu nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

#### Pokyny pro první pomoc:

Při nadýchání vyjděte na čerstvý vzduch. Pokud postižený nedýchá, poskytněte umělé dýchání a zavolejte lékaře. Při zasažení pokožky důkladně omyjte vodou a mýdlem nebo vhodným čistícím prostředkem pro pokožku. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústa vodou, vypijte 0,5 litru vody a NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ. Ve všech případech zasáhnutí očí a při požití vyhledejte lékaře.

#### Bezpečnostní věty:

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima.

S 29 Nevylévejte do kanalizace.

S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

S 51 Používejte jen v dobře větraných prostorách.

Obsahuje 3-jodprop-2-yn-1-yl-N-butyلكarbamát. Může vyvolat alergickou reakci.

Hustota: 1,18–1,2 g/cm<sup>3</sup>,

TOC: 0,003 kg/kg,

VOC: 0,005 kg/kg,

Obsah neprchavých látek (sušiny): 49 % obj.

EU limitní hodnota VOC kategorie A (i) VŘNH: 140 g/l.

Max. obsah VOC ve výrobku připraveném na použití: 35 g/l.

#### DODÁVÁ A DALŠÍ INFORMACE POSKYTUJE:

Akzo Nobel Coatings CZ, a.s., BB centrum – budova BETA, Vyskočilova 1481/4, 140 00 Praha 4

Infolinka: 800 100 701



A BRAND FROM  
**AkzoNobel**

# TECHNICKÝ LIST

## HAMMERITE PŘÍMO NA NEŽELEZNÉ KOVY

### 10. DISTRIBUTOR:

Akzo Nobel Coatings CZ, a.s.  
BB centrum – budova BETA, Vyskočilova 1481/4  
140 00 Praha 4,  
Infolinka: 800 100 701  
[www.hammerite.cz](http://www.hammerite.cz)

### 11. DATUM VYDÁNÍ

Listopad 2013

Údaje odpovídají našim současným vědomostem a znalostem. Je nutné dodržovat příslušné směrnice, normy a řemeslné pravidla. V případě pochybností nebo nejasností se obraťte na naše technické poradce.

### DODÁVÁ A DALŠÍ INFORMACE POSKYTUJE:

Akzo Nobel Coatings CZ, a.s., BB centrum – budova BETA, Vyskočilova 1481/4, 140 00 Praha 4  
Infolinka: 800 100 701