



# TECHNICKÝ LIST

## HAMMERITE PŘIMO NA HRDZU

### Kováčska farba

- ➔ Priamo na skorodovaný plech
- ➔ DUAL TECH: dvojité technológie na ochranu proti korózii
- ➔ Vysoká vodoodpudivosť náteru
- ➔ Vytvára atraktívny, matný, drsný povrch s kovovými odleskami



#### INFORMÁCIE O PRODUKTE

<b>Popis výrobku</b>	<p>Hammerite Priamo na hrdzu kováčska farba je jednozložková na vzduchu schnúca antikorózna a dekoratívna farba na železné kovy (oceľ, železo, liatina). Vysoký obsah kovových pigmentov vytvára atraktívny, matný, drsný povrch s kovovými odleskami. Farba je určená na nátery na očistený zhrdzavený kov, novú oceľ alebo na dobre držiace základové nátery v exteriéroch a interiéroch. Náter je špeciálne vyvinutý priamo na skorodovaný kov, zaisťuje jeho aktívnu ochranu proti korózii až na 8 rokov. Vďaka novej technológii Dual Tech je zaručená vysoká vodoodpudivosť náteru. Náter vyniká krátkou dobou schnutia a je jednoduchý na použitie. Špeciálne zloženie pre nátery kovových materiálov.</p>
<b>Vlastnosti náterového filmu</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Výsledný vzhľad:</b> matný drsný povrch s kovovými odleskami</li><li>• <b>Určenie:</b> Pre vnútorné i vonkajšie použitie.</li><li>• <b>Odolnosť proti pôsobeniu tepla:</b> nepretržité zaťaženie teplotou 80 ° C, pravidelné zaťaženie teplotou až do 150 ° C, dlhodobé vystavenie teplotám nad 50 ° C môže spôsobiť zmeny farby - vyblednutie.</li><li>• <b>Chemická odolnosť:</b> plne vytvrdený odoláva postriekaniu zriedenými kyselinami alebo zásadami (o maximálnej koncentrácii 10%), benzínom, motorovou naftou a všetkými bežnými stavebnými materiálmi, natrené povrchy nesmú byť ponorené do vyššie uvedených chemických látok.</li></ul>
<b>Teoretická výdatnosť</b>	8-10 m <sup>2</sup> /l v jednej vrstve
<b>Počet vrstiev</b>	2 silné vrstvy



# TECHNICKÝ LIST

## HAMMERITE PRIAMO NA HRDZU

### Kováčska farba

<b>Zasychanie</b>	Náter je suchý na dotyk po 2 hodinách. Ďalšiu vrstvu možno nanášať po 6 hodinách.  <i>Platí pre jednu vrstvu o štandardnej hrúbke pri teplote +20 ° C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65%, pri dobrom vetraní. Zníženie teploty alebo zvýšenie vlhkosti môže predĺžiť dobu schnutia.</i>
<b>Farebné odtiene</b>	Informácie o aktuálnej ponuke farieb nájdete v cenníku, katalógoch alebo letákoch o produktoch.
<b>Balenie</b>	0,75l Informácie o aktuálnej ponuke balení nájdete v cenníku, katalógoch alebo letákoch o produktoch.
<b>VOC</b>	Limitná hodnota VOC (kat. A / i): 500 g / l (2010). Produkt obsahuje max. 499 g / l VOC.
<b>Základní zloženie</b>	Obsahuje butanón-oxim, Môže spôsobiť alergickú reakciu
<b>Hustota</b>	1,445 g/cm <sup>3</sup>
<b>Riedidlo</b>	Neriedi sa.
<b>Doba použiteľnosti</b>	5 rokov od dátumu výroby. Identifikačné údaje výrobku a dátum výroby sú uvedené na jednotlivých obaloch.
<b>Certifikáty</b>	Pracujeme podľa systému riadenia kvality ISO 9001:2008.

#### POUŽITIE VÝROBKU

<b>Príprava výrobku</b>	Pred použitím farbu dôkladne premiešajte. Nepridávajte cudzie zložky, neriedte.
<b>Príprava podkladu</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Povrch pred náterom musí byť suchý, čistý, bez mastnoty a ďalších materiálov znižujúcich priľnavosť (prach, piesok, organický nálet atď) Príprava povrchu závisí od jeho stavu a typu.</li><li>Odpadávajúcu vrstvu hrdze a starého náteru odstráňte špachtľou, brúsením alebo pieskovaním.</li><li>Mastnoty z kovových povrchov odstráňte riedidlom Hammerite.</li><li>Hladké a lesklé kovové povrchy najprv zdrsňte napr brúsnym papierom a vzniknutý prach odstráňte.</li><li>Na pozinkovanú oceľ, hliník, chróm, mosadz, meď a nerez oceľ použite základný náter pre neželezné kovy.</li></ul> <p><b>Odporúčania pre bezpečnú prípravu povrchu</b> <i>Pri brúsení suchej vrstvy farby môže vzniknúť prach. Tam, kde je to možné, by malo byť vždy použité brúsenie za mokra. Pokiaľ sa nedá zabrániť vystaveniu účinkom pomocou lokálneho odsávania, musia byť použité vhodné respiračné ochranné prostriedky.</i></p>



# TECHNICKÝ LIST

## HAMMERITE PŘIAMO NA HRDZU

### Kováčska farba

<b>Natieranie</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Používajte štetec z prírodných alebo zmiešaných vlasov , alebo valček o dĺžke vlákna do 8 mm z prírodných ( mohér ) , alebo zmiešaných vlákien .</li><li>• V prípade natierania štetcom natierajte v 2 vrstvách s minimálnym intervalom 6 hodín , pre konštrukčne zložitejšie prvky alebo zvislé povrchy naneste 3 vrstvy .</li><li>• 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 .</li><li>• Uistite sa , že hrany a rohy sú dobre natreté , hrúbka suchej vrstvy náteru by mala byť minimálne 100 mikrometrov .</li></ul> <p><b>Upozornenie:</b> <i>Pred natieraním povrchu už skôr natretého iným druhom farby je potrebné urobiť skúšku znášateľnosti s novým náterom . Ak sa objavia nežiaduce reakcie , starý náter odstráňte . Reklamácia farebných odtieňov bude uznaná len vtedy , ak bol pred realizáciou vykonaný skúšobný náter a tento bol u nás reklamovaný . Pri použití rovnakej výrobnéj šarže je zaručený rovnaký farebný odtieň . Nasiakavé materiály ( handry , piliny , papier apod ) znečistené lakom priebežne likvidujte - nebezpečenstvo samovznietenia . Farba pri styku so vzduchom rýchlo zasychá a môže dôjsť k vytvoreniu prísušku v plechovke .</i></p>
<b>Čistenie maliarskeho náradia</b>	Čistenie pomôcok riedidlom Hammerite. Pred čistením odstráňte zo štetca a valčeka čo najviac farby. Prázdny obal, prípadne so zvyškami výrobku, odkladajte na mieste určenom obcou k odkladaniu nebezpečných odpadov alebo odovzdajte osobe oprávnenej na nakladanie s nebezpečnými odpadmi. Nepoužívajte prázdne obaly na skladovanie potravín.

#### ĎALŠIE INFORMÁCIE

<b>Skladovanie a preprava</b>	Výrobok si uchová svoje úžitkové vlastnosti v pôvodnom neotvorenom obale minimálne do 60 mesiacov od dátumu uvedeného na obale. Pri doprave a skladovaní chráňte pred mrazom. Skladujte v suchom sklade pri teplotách 5-30 ° C.  <i>Podrobné pokyny sú uvedené v bezpečnostnom liste výrobku, odsek 7 a 14.</i>
<b>Bezpečnostné zásady</b>	Informácie sú dostupné v Bezpečnostnom liste výrobku
<b>Doplnkové informácie</b>	Informácie obsiahnuté v tomto technickom liste sú presné a pravdivé, výrobca ale nezodpovedá za škody vzniknuté nesprávnym skladovaním, prepravou alebo používaním produktu. Tieto informácie preto nepredstavujú záruku výrobcu v právnom slova zmysle. Účelom technického listu je poskytnúť všeobecné sprievodcu inštrukciami produktu pri dodržiavaní zásad bezpečnosti a ochrany zdravia, založené na našej znalosti správania, spôsobu skladovania a používania produktu. V každom prípade je nutné dodržiavať zákony a eventuálne práva tretích osôb. Vyhradujeme si právo na zmenu obsahu technického listu bez predchádzajúceho upozornenia. S pripomienkami a otázkami sa, prosím, obracajte na číslo bezplatnej infolinky +421 263 814 558 (pondelok - piatok), alebo na adresu:



# TECHNICKÝ LIST

## HAMMERITE PRIAMO NA HRDZU

### Kováčska farba

	Akzo Nobel Coatings CZ, a.s. Organizačná zložka SK Kopčianska 65 851 01 Bratislava
Dátum aktualizácie	október 2015