

# UNIVERSAL

A BRAND FROM  
**AkzoNobel**

# TECHNICKÝ LIST

## UNIVERSAL ZÁKLAD



**Kov & dřevo**



**Rychleschnoucí**



**Antikoroziční účinek**



**Vynikající přilnavost**



### INFORMACE O PRODUKTU

<b>Popis výrobku</b>	Universal základ je podkladová barva na kovové díly, konstrukce, strojní součásti, střechy, ploty, vrata, savé materiály jako dřevo ošetřené vhodnou penetrací i jiné podklady. Výborná přilnavost k podkladu. Vhodné pro nátěry v interiéru i exteriéru.
<b>Vlastnosti nátěrového filmu</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Určení:</b> Na kov i dřevo/při správné penetraci/ v interiéru i exteriéru.</li><li>• <b>Ostatní:</b> Antikoroziční ochrana a výborná přilnavost.</li></ul>
<b>Teoretická vydatnost</b>	14-16 m <sup>2</sup> /l v jedné vrstvě
<b>Počet vrstev</b>	1-2 vrstvy v interiéru, 2 v exteriéru
<b>Zasychání</b>	Nátěr je suchý na dotek po 3 hodinách. Další vrstvu možno nanášet po 8 hodinách.  <i>Platí pro jednu vrstvu o standardní tloušťce při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 65 %, při dobrém větrání. Snížení teploty nebo zvýšení vlhkosti může prodloužit dobu schnutí.</i>
<b>Barevné odstíny</b>	Bílá, šedá a červenohnědá <i>Informace o aktuální nabídce odstínů najdete v ceníku, katalogích nebo letáčích o produktech.</i>
<b>Balení</b>	0,375l, 0,75l, 4l a 10l

	<i>Informace o aktuální nabídce balení najdete v ceníku, katalogích nebo letáčích o produktech.</i>
<b>VOC</b>	Limitní hodnota VOC (kat. A/i): 500 g/l (2010). Produkt obsahuje max. 499 g/l VOC.
<b>Základní složení</b>	Na bázi rozpouštědel. Obsahuje butanonoxim. Může vyvolat alergickou reakci.
<b>Hustota</b>	1,299 g/cm <sup>3</sup>
<b>Ředidlo</b>	Neředí se.
<b>Doba použitelnosti</b>	5 let od data výroby. <i>Identifikační údaje výrobku a datum výroby jsou uvedeny na jednotlivých obalech.</i>
<b>Certifikáty</b>	Pracujeme podle systému řízení jakosti ISO 9001:2008.

### POUŽITÍ VÝROBKU

<b>Příprava výrobku</b>	Před použitím barvu důkladně promíchejte. Nepřidávejte cizí složky, neředte.
<b>Příprava podkladu</b>	<p>Povrch musí být suchý, čistý, odmaštěný, zbavený rzi, veškerých nesoudržných nátěrů a prachu. Dřevěné podklady je nutné dobře obrousit a napustit vhodným napouštědlem (pro venkovní použití např. Luxol Impregnace). Při renovačních nátěrech ověřte pevnost původního podkladu.</p> <p><b>Doporučení pro bezpečnou přípravu povrchu</b> 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.</p>
<b>Natírání</b>	<p><b>Způsob nanášení:</b> Štětec, váleček nebo vysokotlaké stříkání Airless. Nátěry provádějte za suchého a stálého počasí. První vrstvu nanášejte vždy štětcem. Na kovové povrchy v interiéru naneste 1–2 vrstvy, v exteriéru 2 vrstvy Universal základ. Penetrované dřevěné nebo jiné savé povrchy po zaschnutí lehce přebruste a následně naneste 1–2 vrstvy Universal základ. Po zaschnutí aplikujte vrchní nátěr, např. Universal lesk/mat, podle návodu na použití.</p> <p><b>Upozornění:</b> Před natíráním povrchu již dříve natřeného jiným druhem barvy je třeba udělat zkoušku snášenlivosti s novým nátěrem. 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.</p>
<b>Čištění malířského nářadí</b>	Čištění pomůcek ředidlem S 6006. Před čištěním odstraňte ze štětce a válečku co nejvíce barvy.

DALŠÍ INFORMACE	
<b>Skladování a přeprava</b>	<p>Výrobek si uchová své užité vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně do 60 měsíců od data uvedeného na obale. Při dopravě a skladování chraňte před mrazem. Skladujte v suchém skladu při teplotách 5–30 °C.</p> <p><i>Podrobné pokyny jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku, odstavce 7 a 14.</i></p>
<b>Bezpečnostní zásady</b>	<p>Informace jsou dostupné v Bezpečnostním listu výrobku</p>
<b>Doplňkové informace</b>	<p>Informace obsažené v tomto technickém listě jsou přesné a pravdivé, výrobce ale neodpovídá za škody vzniklé špatným skladováním, přepravou nebo používáním produktu. Tyto informace proto nepředstavují záruku výrobce v právním slova smyslu. Účelem technického listu je poskytnout obecné pokyny k používání produktu při dodržování zásad bezpečnosti a ochrany zdraví, založené na naší znalosti chování, způsobu skladování a používání produktu.</p> <p>V každém případě je nutné dodržovat zákony a eventuální práva třetích osob.</p> <p>Vyhrazujeme si právo na změnu obsahu technického listu bez předchozího upozornění.</p> <p>S připomínkami a dotazy se, prosím, obraťte na číslo bezplatné infolinky 800 100 701 (pondělí-pátek), nebo na adresu:</p> <p style="text-align: center;">Akzo Nobel Coatings CZ, a.s. BB Centrum – budova BETA Vyskočilova 1481/4 140 00 Praha 4 – Michle</p>
<b>Datum aktualizace</b>	Leden 2015