



TECHNICKÝ LIST

SUPRALUX AQUA PRIMER

- ⇒ **Vysoká přilnavost**
- ⇒ **Odolnost vůči teplotám až 60°C**
- ⇒ **Nízký zápach**



INFORMACE O PRODUKTU	
Použití	<p>Supralux Aqua Primer je vodou ředitelná antikorozní základová barva a mezivrstva na podklady z oceli, pozinkované oceli, litiny, hliníku, tvrdého PVC a dřeva (kromě dřeva pryskyřičného a tropického). Pro použití vně i uvnitř budov, a to jak k nátěrům nových povrchů, tak pro renovace stávajících nátěrů. Typické příklady z široké škály použití: brány a ploty z kované oceli, hliníkové profily, profily z některých typů PVC (po odpovídající přípravě a testování adheze), prvky, skládající se z různých typů materiálů (např. dřevěné prvky, spojené ocelovými nebo pozinkovanými šrouby), litinové radiátory, pozinkované vnější parapety, okapy, svody nebo profilované pozinkované plechy, které se používají jako obkladové materiály na střechy a stěny.</p>
Vlastnosti nátěrového filmu	<p>Vzhledem k vodní bázi výrobku, není jeho mokrá vrstva agresivní pro převážnou většinu nátěrů a stavebních materiálů. Vysoká přilnavost a pružnost akrylového pojiva dává velmi široké možnosti použití. Obsahuje vysoké množství sušiny.</p> <p>Možnosti využití</p> <ul style="list-style-type: none">• <u>ideální kontaktní základ</u> (Dostatečně dlouhá doba zpracování a vynikající rozliv dávají možnost vytvářet hladké, jednotné základní nátěry pod dekorativní emaily s vysokým leskem, kde dekorativní efekt nemůže být narušen nerovnostmi. Produkt dobře kryje a neztéká, což je důležité při ochraně proti korozi)• <u>stabilizující podklad při obnově práškových nátěrů</u> (používaných na obkladových pozinkovaných pleších a hliníkových profilech oken. Vzhledem k množství případů a míře složitosti, je třeba proces obnovy práškových nátěrů konzultovat s Technickým Oddělením Supralux.)• <u>Nízký zápach</u> (umožňuje bezpečné a příjemné použití v místnostech)• <u>Odolnost nátěru vůči teplotám do 60 ° C</u> Umožňuje použití na radiátorech (použití při renovaci radiátorů pokrytých práškovou barvou).



TECHNICKÝ LIST

SUPRALUX AQUA PRIMER

Teoretická vydatnost	Až 10 m ² /l v jedné vrstvě na hladkém, rovném a vhodně připraveném povrchu.
Počet vrstev	1 - 2 vrstvy
Zasychání	Nátěr je suchý na dotek po 30-ti minutách Další vrstvu možno nanášet po 6 hodinách. <i>Platí pro jednu vrstvu o standardní tloušťce při teplotě +23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %, při dobrém větrání. Snížení teploty nebo zvýšení vlhkosti může prodloužit dobu schnutí.</i>
Barevné odstíny	bílý
Balení	0,75 L, 2,5 L
VOC	Limitní hodnota VOC kat. A(i) VŘNH: 140 g/l (2010). Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití: max. 139 g/l
Základní složení	<ul style="list-style-type: none">• Pigment – světlostálé organické a anorganické pigmenty• Pojivová složka – styrén-akrylová disperze• Rozpouštědlo – voda• Ostatní - inhibitory koroze.
Hustota	1,379 g/cm ³
Ředidlo	Čistá voda (v závislosti na potřebě 3-5% zředění.)
Doba použitelnosti	2 roky od data výroby. <i>Identifikační údaje výrobku a datum výroby jsou uvedeny na jednotlivých obalech.</i>
Certifikáty	Pracujeme podle systému řízení jakosti ISO 9001:2008.

POUŽITÍ VÝROBKU

Příprava výrobku	Před použitím barvu důkladně promíchejte. Nepřidávejte cizí komponenty
Příprava podkladu	<ul style="list-style-type: none">• Podklady ocelové a železné Základní nátěr se provádí podkladovou barvou Supralux Aqua Primer. (pro venkovní použití je třeba provést dvojitý základní nátěr) Konečnou vrstvu proveďte Supralux Universal Aqua s požadovaným stupněm lesku.• Povrch z neželezných kovů Neželezné kovy před nátěrem vhodně upravte: <u>Příklad pro zinek:</u>



TECHNICKÝ LIST

SUPRALUX AQUA PRIMER

	<ol style="list-style-type: none">1. Pomocí netkané textilie vyčistěte podklad 2% vodným roztokem amoniaku s přidavkem malého množství čistícího prostředku.2. Jakmile se setře zkorodovaný nálet a nečistoty a vytvoří se šedá pěna - ponechat ji působit cca 10 min.3. Důkladně opláchnout čistou vodou a ihned po vysušení zahájit základování. <p>Základní nátěr se provádí podkladovou barvou Supralux Aqua Primer. (Pro venkovní použití je třeba provést dvojí základní nátěr.) Konečnou vrstvu proveďte Supralux Universal Aqua.</p> <ul style="list-style-type: none">• Plasty (tvrdé PVC) Plastový povrch před nátěrem vhodně upravit / zdrsnit, odmastit). Některé druhy plastů nejsou vhodné pro nátěry bez speciálního základu. Základní lak se provádí podkladovou barvou Supralux Aqua Primer. (Pro venkovní použití je třeba provést dvojí základní nátěr.) Konečnou vrstvu proveďte Supralux Universal Aqua.• Dřevěné povrchy Impregnace – Luxol Impregnace pro venkovní nátěry (pouze v případě použití měkkého dřeva). Jako základní nátěr stavebních komponentů, které si zachovávají rozměry, použijte základovou barvou Supralux Aqua Primer. Základní lak se provádí podkladovou barvou Supralux Aqua Primer. (Pro venkovní použití je třeba provést dvojí základní nátěr.) Konečnou vrstvu proveďte Supralux Universal Aqua.
Natírání	<ul style="list-style-type: none">• Podmínky natírání: Všechny nátěry a potřebné přípravné práce musí být provedeny v souladu se stávajícími podmínkami, to znamená, že při jejich použití je nutné brát v úvahu stav objektu a provozní podmínky. Vyjmenované nátěry a podklady je třeba brát jako možné příklady. Vzhledem k množství praktických podmínek je rozhodující odborné posouzení jejich vhodnosti pro zamýšlené použití. - teplota prostředí i natíraného povrchu musí být v rozmezí +10°C až +28°C - relativní vlhkost by měla být nižší než 80% - nenatírat za vlhka (například během deště, nebo když je pravděpodobnost deště, mlhy, sněhu), za horkého odpoledne a v silném větru <i>Podmínky při natírání mají vliv na délku schnutí vrstvy výrobku a na vlastnosti vzniklého nátěrového filmu.</i>• Doporučené způsoby natírání - štětec: nejlepšího výsledku se dosáhne použitím štětce se syntetickým vláknem. - váleček: nejlepšího výsledku se dosáhne velurovými válečky o délce rouna 5-10 mm, - stříkání: <i>Volba parametrů při stříkání závisí na individuálních potřebách a vlastnostech zařízení, volba parametrů by měly předcházet technické zkoušky.</i> <p>Parametry vrchního nátěru (konečného) <i>Natírání štětcem, válečkem, stříkáním:</i> - aplikujte 1 - 2 vrstvy barvy Supralux Aqua Primer, v intervalu 6 hodiny od aplikace předchozí vrstvy. - na štětec nebo váleček nabírejte dostatečné a rovnoměrné množství barvy, - důkladně roztírejte do získání rovnoměrné vrstvy. <i>Nanášení stříkáním:</i> Pro získání vhodné konzistence, v závislosti na způsobu natírání, je možné barvu naředit 3-5 %</p>




TECHNICKÝ LIST

SUPRALUX AQUA PRIMER

	<p>vodv. - aplikujte 1 - 2 vrstvy barvy Supralux Aqua Primer v intervalu 6 hodin od aplikace předchozí vrstvy. - důkladně roztírejte do získání rovnoměrné vrstvy. Poznámka! <i>Po ukončení prací větrejte do vymizení charakteristického zápachu.</i></p> <p>Reklamacie 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. Barevné odstíny různých šarží doporučujeme před aplikací smíchat ve větší nádobě. Typ, povrch a předchozí nátěr dřeva ovlivňují výsledný odstín nátěru, proto doporučujeme provést zkušební nátěr před finální aplikací.</p>
Čištění malířského nářadí	<p>Před čištěním odstraňte ze štětce co nejvíce barvy. Pracovní pomůcky umyjte vodou ihned po použití. Nepoužívejte prázdné obaly ke skladování potravin.</p>

DALŠÍ INFORMACE

Skladování a přeprava	<ul style="list-style-type: none">• Skladování: Výrobek skladujte v původních uzavřených obalech při teplotách +5 až +30 °C, v uzavřených místnostech, v dostatečné vzdálenosti od zdrojů tepla. <i>Produkt na vodní bázi. Při teplotách pod bodem mrazu hrozí trvalé poškození.</i>• Přeprava: Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu dohody ADR. Přepravovat krytými dopravními prostředky. <i>Podrobné pokyny jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku, odstavec 7 a 14.</i>
Bezpečnostní zásady	Informace jsou dostupné v Bezpečnostním listu výrobku.
Péče o životní prostředí	 <p>Pokud děláte dlouhou pauzu při malování, uzavřete štětce a válečky do plastových sáčků a zalepte je kolem rukojeti. Tím zajistíte, že do příštího dne nevyschnou a budou znovu použitelné. Po ukončení práce odstraňte papírem z náčiní co možná nejvíce barvy a umyjte je v nádobě, místo pod tekoucí vodou.</p>
Doplňkové informace	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



TECHNICKÝ LIST

SUPRALUX AQUA PRIMER

	<p>poskytnout obecné pokyny k používání produktu při dodržování zásad bezpečnost a ochrany zdraví, založené na naší znalosti chování, způsobu skladování a používání produktu. V každém případě je nutné dodržovat zákony a eventuální práva třetích osob. Vyhraujeme si právo na změnu obsahu technického listu bez předchozího upozornění. 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>
Datum aktualizace	leden 2016