

KOMAPRIM

A BRAND FROM
AkzoNobel

TECHNICKÝ LIST

KOMAPRIM 3v1

PROFI



Multifunkční



Výborný antikoroziční účinek



Skvělá kryvost a přilnavost k podkladu



Neobsahuje těžké kovy



INFORMACE O PRODUKTU

Popis výrobku	Komaprim 3v1 profi je syntetická barva s výborným antikorozičním účinkem kombinujícím bariérový a inhibiční efekt. Spojuje funkce základu, mezinátěru i vrchního emailu. Barva je určena jak pro vnitřní, tak i venkovní použití, a to na ocel, zoxidovanou pozinkovanou ocel nebo železo. Hodí se na ocelové konstrukce, kontejnery, strojní součásti, střechy, vrata, sloupy atd. Dobře odolává vlhkosti. Neobsahuje těžké kovy. Výsledný film má pololesklý vzhled.
Vlastnosti nátěrového filmu	<ul style="list-style-type: none">• Výsledný vzhled: Pololesklý.• Určení: Pro venkovní i vnitřní použití.• Ostatní: Bez použití základové barvy, dlouhodobý antikoroziční účinek.
Teoretická vydatnost	12-14 m ² /l v jedné vrstvě
Počet vrstev	2-3 vrstvy, pro náročnější povrchy 3 vrstvy
Zasychání	Nátěr je suchý na dotek po 3 hodinách. Další vrstvu možno nanášet nejméně po 18ti hodinách. <i>Platí pro jednu vrstvu o standardní tloušťce při teplotě +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 65 % a při dobrém větrání. Snížení teploty nebo zvýšení vlhkosti může prodloužit dobu schnutí.</i>
Barevné odstíny	Bílá, šedá, černá, středně hnědá, tmavě hnědá, středně modrá, středně zelená, středně žlutá, červeně rumělková, červenohnědá, hliník, světle šedá, tmavě šedá, tmavě zelená

	<i>Informace o aktuální nabídce odstínů najdete v ceníku, katalogích nebo letáčích o produktech.</i>
Balení	0,75l, 2,5l, 4l a 10l <i>Informace o aktuální nabídce balení najdete v ceníku, katalogích nebo letáčích o produktech.</i>
VOC	Limitní hodnota VOC (kat. A/i): 500 g/l. Produkt obsahuje max. 499 g/l VOC.
Základní složení	
Hustota	1,24 g/cm ³
Ředidlo	Neředí se.
Doba použitelnosti	5 let 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 složky, neředte.
Příprava podkladu	<p>Povrch před natíráním musí být bez poškozeného nátěru, jednotný, čistý, zcela suchý, odmaštěný, bez organických povlaků, zdrsňený a bez prachu.</p> <ol style="list-style-type: none"> Nátěry málo přilnavých barev je třeba úplně odstranit z podkladu, pak povrch umýt vodou, aby se odstranily zbytky prachu. Nechte zaschnout. Z povrchu je třeba odstranit nečistoty snižující přilnavost barvy. Znečištění smyjte vodou se saponátem. Na mastnoty použijte vhodné odmašťovadlo. Nechte zaschnout. Povrch napadený houbami očistěte s pomocí špachtle, a následně použijte odpovídající fungicidní prostředek. Nerovnosti a poškození povrchu vyplnit vhodným tmelem a pak přebrušte. Povrch zdrsňte smirkovým papírem a zbavte prachu <p>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 pomoci lokálního odsávání, musí být použity vhodné respirační ochranné prostředky.</p>
Natírání	<p>Podmínky natírání: Okolní teplota a teplota povrchu by měly být v rozmezí +10 až +28°C. Relativní vlhkost by měla být nižší než 80 %.</p> <p>Doporučené způsoby natírání: Štětec: ideální je štětec se syntetickým vláknem. Válečkem: nejlepšího výsledku dosáhnete s velurovými válečky o délce rouna 5-10 mm Stříkáním: Barvu je možné nanášet i vysokotlakým stříkáním Airless. Volba parametrů při stříkání závisí na individuálních potřebách a vlastnostech zařízení a měly by jí předcházet technické zkoušky.</p>

	<p>Parametry vrchního (konečného) nátěru: Barvu aplikujte ve 2 vrstvách v intervalu 24 hodin. Na štětec nebo váleček nabírejte dostatečné, rovnoměrné množství barvy a důkladně roztírejte do získání rovnoměrné vrstvy.</p> <p>Upozornění: Před natíráním povrchu již dříve natřeného jiným druhem barvy je třeba udělat zkoušku snášenlivosti s novým nátěrem. Reklamacce 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>
Čištění malířského náradí	Čištění pomůcek ředidlem Dulux White Spirit nebo jiným běžným ředidlem. Před čištěním odstraňte ze štětce a válečku co nejvíce barvy.

DALŠÍ INFORMACE

Skladování a přeprava	<p>Výrobek si uchová své užité vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně do 60 měsíců od data uvedeného na obalu. 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, odstavec 7 a 14.</i></p>
Bezpečnostní zásady	Informace jsou dostupné v Bezpečnostním listu výrobku
Doplňkové informace	<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>
Datum aktualizace	Březen 2021