



# V 2070

## AQUACOL PRIMER

### vodouředitelná základní barva

V2070-A(Z)-  
 PND: 01 – 2064 - 99 C  
 SKP: 24.30.11.50

**Složení:** Disperze akrylátového kopolymeru, pigmentů, plniv a aditiv ve vodě.

**Barevné odstíny:** Dle aktuální ceníkové nabídky.

**Použití:** Barva V 2070 AQUACOL PRIMER se používá jako základní - plnicí nátěr na dřevo a materiály na bázi dřeva. Dřevěné materiály předem upravené vodouředitelnými nebo syntetickými napouštědly, poskytujícími ochranu proti houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu pro venkovní i vnitřní prostředí. Odstín 0101 a 0102 je určen pro základní nátěry (průmyslové použití) interiérových dveří z dřevovláknitých materiálů (MDF). Varianta 0100 bílá je vhodná i pro povrchovou úpravu dětského nábytku a hraček - splňuje podmínky normy EN 71 č.3. Kde varianta 0101 je pro aplikaci poléváním a varianta 0102 slouží pro stříkání (vzduchové, vysokotlaké) případně pro nátěr štětcem. V 2070 se nanáší na suchý povrch zbavený zbytků nečistot, pryskyřic, lepidla a mastnot. V 2070 nesmí být použita k nátěru výrobků, které přicházejí do přímého styku s poživatinami, krmivy a pitnou vodou.

**Nanášení:** Štětcem, stříkáním, máčením, poléváním. Odstín 0101 pouze poléváním. Nanášet při optimálních podmínkách (teplota 15-25 °C a relativní vlhkost vzduchu do 50 %). Při teplotě pod 12 °C a relativní vlhkosti nad 70 % je zasychání zpomaleno až znemožněno.

**Ředidlo:** Voda.

#### Příklad nátěrového postupu:

- **Základní nátěr interiérových dveří z dřevovláknitých materiálů (MDF)**
  - 1 1x V 2070/0101 poléváním (mn. 130 g/m<sup>2</sup>), schnutí v sušárně při 40 °C cca 2x 30 min
  - 2 1x V 2052/P147 poléváním (mn. 100 g/m<sup>2</sup>), schnutí v sušárně při 40 °C cca 2x 30 min
  - 3 stohování
- **Nátěr stavebně truhlářských výrobků**
  1. 1x S 1031 FUNGISTOP, schnutí 24 hod, přebrus brusným papírem č. 240
  2. 1-2x V 2070 AQUACOL PRIMER v int. 3 hod s mezibrusem brusným papírem č 240
  3. 1-2x V 2046 AKRYLCOL LESK v intervalu 8-24 hod

Kvalitu nátěrového systému výrobce garantuje za předpokladu, že budou použity uvedené nátěrové hmoty a postupováno podle předepsaných aplikačních postupů.

#### Vlastnosti nátěrové hmoty:

	<i>odstíny 0101,0102</i>	<i>ostatní odstíny</i>
Výtoková doba pohárkem Ø 4 mm	80-150 s	120-200 sec
Obsah netěkavých složek	nejméně 62 % hm.	nejméně 52 % hm.
VOC (=obsah těkavých organických látek)	50 g/kg	
Obsah těkavého organického uhlíku	30 g/kg	
Hustota	cca 1,60 g/cm <sup>3</sup>	cca 1,30 g/cm <sup>3</sup>
Zasychání (při teplotě 23 °C, relativní vlhkosti vzduchu 50%)		
stupeň 1		nejvíce 45 minut
stupeň 4		nejvíce 3 hod

#### Vlastnosti zaschlého nátěru: (po 24 hod od zhotovení nátěru)

Kryvost	stupeň 1-2
Lesk (pouze odstín 0100)	stupeň 4-5
Přilnavost mřížkou	stupeň 1-2

Tvrdość celková - kyvadlovým přístrojem

min 20 %

**Teoretická vydatnost:** 10-12 m<sup>2</sup> v jedné vrstvě z 1 litru barvy**Balení:** Dle aktuální nabídky.**Skladovatelnost:** Při teplotách 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty. **POZOR nesmí zmrznout!** Při přepravě a skladování nutno chránit před mrazem.**Požárně technické charakteristiky:** Není hořlavou kapalinou ve smyslu ČSN 65 0201. Výrobek není klasifikován z hlediska přepravy jako nebezpečné zboží.**Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, R a S věty:**

Barva V 2070 obsahuje organické látky (monoethylenglykol, butylglykolacetát) a jako pojivo akrylátovou disperzi, které odmašťují a dráždí pokožku a jejich výpary ve vyšších koncentracích dráždí sliznice dýchacích cest a mohou působit narkoticky. Mohou také při opakovaném styku s organismem vyvolat alergické reakce. Chraňte pokožku a oči před potřísněním. Použijte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Chraňte před dětmi. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Na pracovišti nejezte, nepijte, nekuřte a nepoužívejte otevřený oheň. Dodržujte základní hygienická pravidla.

**Klasifikace – nepřidělen žádný symbol****R věty** – nepřirazené**S věty** – pro veřejnost **2-23-29-46-51**pro průmysl **24-38****Ekotoxikologické vlastnosti:** Barva smí být použita na plochy přicházející do nepřímého styku s poživatinami, krmivou, pitnou vodou. Odstín 0100 splňuje podmínky normy EN 71 část 3 - určení pro nátěry dětského nábytku a hraček.**Likvidace odpadů:** Při likvidaci zbytků nátěrových hmot, ředidel a jejich odpadů je nutno postupovat v souladu se Zákonem č. 185/2001 Sb. O odpadech, ve znění prováděcích předpisů (č. 381/2001, Vyhl. MŽP – Katalog odpadů, č. 383/2001 Vyhl. MŽP O podrobnostech nakládání s odpady) a zákonem č. 477/2001Sb. O obalech. Zbytky našich nátěrových hmot je možno likvidovat v souladu se zněním jmenovaných předpisů.**Naše doporučení:** Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytkem výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů, nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

*	<b>Název odpadu</b>	<b>ADR/RID</b> <small>neklasifikováno</small>
	<small>* Katalogové číslo odpadu podle vyhlášky č. 381/2001 Sb.</small>	
<b>08 01 12</b>	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11	
<b>08 01 16</b>	Jiné vodné kaly obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 15	
<b>15 01 02</b>	Plastové obaly	
<b>15 01 04</b>	Kovové obaly	

*„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti - podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.“**Reklamací barevných odstínů uznáváme pouze za podmínek předem zhotoveného zkušebního nátěru dle závazného technologického postupu na malé ploše, který byl postoupen k reklamaci. Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“**„Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností a nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy.“*

Marketing, duben 2010

