



Farbsystem

# Krycí barva 871

ekologická, vodou ředitelná,  
akrylátová barva

## Vlastnosti:

Ekologická, vodou ředitelná akrylátová krycí barva 871 obsahuje nízký podíl škodlivých látek. Svojí vysokou odolností, krycími vlastnostmi a dlouhodobou pružností zajišťuje dlouholetou trvanlivost. Je lehce zpracovatelná a rychleschnoucí, vykazuje výborné difusní vlastnosti.

## Okruhy použití:

Je vhodná jako **nátěry dřevěných prvků**, které nezachovávají rozměr z jehličnatého i listnatého dřeva, jako např. pergoly, obklady, ploty ve vnitřním i venkovním prostředí. Je vhodná i pro nátěry **na omítkce, zinkových, pozinkovaných a ocelových prvcích, tvrzeném PVC.**

## Popis materiálu:

### Barevný tón:

0095 bílý\*, 1171 žlutý\*,  
1172 jasněžlutý, 3118 červený,  
5106 modrý, 6101 zelený\*,  
7112 šedý\*, 7113 šedomodrý,  
8014 sepiověhnědý\*,  
8101 hnědý\*,  
8146 červenohnědý\*,  
9900 černý\*.

**Stupeň lesku:** polomat

**Pojivo:** čistý vodou ředitelný akrylát

**Balení:** 750 ml, 2,5 l

Barevné tony označené \* jsou k dodání i v 10l balení.

## Zpracování:

Krycí barvu 871 je možné nanášet natíráním, válečkovaním i Airless nástřikem. Velmi vhodné jsou štětce z přírodního materiálu.

## Údaje pro stříkání:

Stříkácké tlak: cca 160 barů  
Vrtání trysky: 0,021"-0,026"  
0,03-0,68mm

## Viskozita:

výtokový kelímeček 4 mm: 200s  
Křížové chody: 1

## Ředění:

V případě potřeby ředit do cca 5% vodou.

## Vhodné tonovací barvy:

Všechny barevné tóny barvy 871 jsou mezi sebou mísitelné.

**Střední spotřeba:** /na 1 vrstvu/  
cca 120-150 ml/m<sup>2</sup>

## Teplota zpracování:

Nezpracovávat pod teplotou +5°C vzduchu a objektu.

## Čištění náradí:

Okamžitě po použití vodou

## Schnutí:/při 20°C a 65% vlhk./

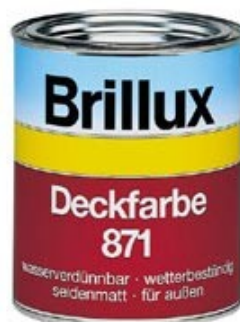
Suché na dotek po cca 1-2 hodinách, další nátěr po cca 10 hodinách. Při chladnějším počasí a vyšší vlhkosti vzduchu se schnutí prodlužuje.

## Skladování:

v chladu a suchu, v pevně uzavřených nádobách

**VbF:** odpadá

**GGVS:** odpadá



**Tvorba nátěru:** /biologicky odbouratelný/ nebo Zinek odmastit čpavkovou lázní.  
**Příprava podkladu:** razantním odstraňovačem 160. Hliník odmastit nitroředidlem.  
 Podklad musí být pevný, suchý a nosný. Nenosné povlaky je třeba Staré intaktní olejové a syntetické nátěry naleptat, beze zbytku odstranit, např. přebrousit.  
 odstraňovačem nátěrů 165

Podklad	Impregnace	Základní nátěr	Podkladový nátěr	Vrchní nátěr
Dřevěné prvky uvnitř		krycí barva 871 nebo Impredur 835	1x krycí vrstva 871	1x krycí vrstva 871
Dřevěné prvky vně	1x impregnace na dřevo 550			
Ocel, železo		2x antikorozi základ 850		
Zinek, pozink, tvrzené PVC		1x akrylátový základ 246		
Staré nátěry	Poškozená místa podle druhu podkladu ošetřit	1x akrylátový základ 246		
Omítky	Penetrace 595			

**Upozornění:** Lakování nesmí přijít do přímého kontaktu se změkčovacími těsnícími materiály a profily, případně ověřit snášenlivost materiálů. Na lakování sedacího nábytku používat syntetické nátěrové hmoty Brillux.

**Poznámka:** Tato barva nese značku ekologického materiálu, protože odpovídá podmínkám RAL -UZ 12. Podle toho neobsahuje žádné škodlivé látky, které podle předpisů vyžadují označení, žádné pigmenty na bázi olova, kadmia, chromu VI a jeho sloučeniny ani žádné jiné jedovaté kovy, ani žádné těkavé organické látky, které by přesahovaly 10% váhového podílu. I při práci s ekologickými materiály je třeba dodržovat běžné pokyny bezpečnosti práce.

Všechny údaje a hodnoty jsou produktem intenzivních vývojových prací a dlouholetých zkušeností. Naše technická aplikační doporučení ústní i písemná, která dáváme kupujícím, eventuelně zpracovatelům, odpovídají nejlepším vědomostem současného stavu poznatků, avšak nezakládají žádné smluvní vztahy. Zákazník si může podle svých potřeb a záměrů použití na vlastní odpovědnost výrobky sám odzkoušet. V ostatním platí naše všeobecné obchodní podmínky. Při vydání nového technologického listu podmíněného technickým pokrokem, ztrácí staré vydání svoji platnost. V případě Vašeho zájmu Vám naši odborníci rádi poradí a doporučí vhodný nátěrový systém.