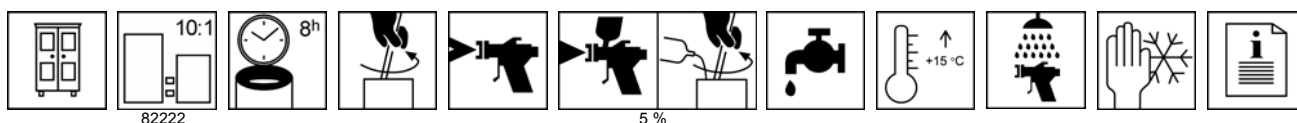


## ADLER Aqua-Isofüller weiß

## 31009



### Popis

Vodouředitelný, dvoukomponentní izolační plnič na polyakrylátové bázi s výbornou plnivostí, s velmi dobrou brousitelností a s rychlým ztužením. Velmi dobré izolační vlastnosti u vodou rozpustných, barvicích látek obsažených ve dřevě; přímé použití na MDF-desky (respektujte následující informace „MDF-desek“).

### Oblasti použití

- Plnivé dvoukomponentní základování pro pigmentově lakované povrchy nábytku a zařízení interiéru.
- Pro izolaci všech krycích pigmentových nátěrů, také v barevných odstínech bílá či v pastelových tónech, když mají být druhy dřeva, vodou rozpustných, zbarvených látek obsažených ve dřevě, jako je např. jasan přelakovány vodou ředitelnými pigmentovými laky.
- Vhodné podklady: obvodově dýhované nosné desky (např. buk, javor), MDF-desky nebo základovou fólií potažené nosné desky, masivní dřevo stabilní na úbytek.
- Na základě dobré stojící schopnosti na svislých plochách se velmi dobře hodí pro profilované formy obrobků a lišt.

### Zpracování

ADLER Aqua-Isofüller weiß je především myšlen na základování vodou ředitelných pigmentových laků (jako je např. ADLER Pigmocryl CFB).

<b>Dodávaná viskozita</b>	30 ± 5 s podle normy DIN 53211 (6-mm-pohárek, 20 °C)
<b>Poměr míchání</b>	100 hmotnostních dílů ADLER Aqua-Isofüller weiß 31009 10 hmotnostních dílů ADLER Aqua-PUR-Härter 82222 nebo <b>7 objemových dílů ADLER Aqua-Isofüller weiß 31009</b> <b>1 objemový díl ADLER Aqua-PUR-Härter 82222</b>  <i>Tužidlo ADLER Aqua-PUR-Härter musí být před zpracováním pečlivě zamícháno do laku, a to nejlépe strojově pomocí košové míchačky.</i>
<b>Viskozita směsi</b>	60 ± 5 s podle normy DIN 53211 (6-mm-pohárek, 20 °C)
<b>Viskozita zpracování</b>	<b>Airless-/Airmix-stříkání</b> (0,28 – 0,33 mm-tryska, 100 –120 barů/ 1 – 2 bary) - neředěné <b>stříkání klasickou pistolí</b> (1,8 – 2,2 mm-tryska, 3 – 4 bary) neředěné až + 5 % vody ca 40 s podle normy DIN 53211 (6-mm-pohárek, 20 °C) Další zředění vodou snižuje izolační vlastnosti.

09-06 (nahrazuje 05-06)

Prosím obraťte

**ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz, 05242/6922-351**

Naše návody se zakládají na současném stavu vědomostí a mají co nejlépe poradit kupujícímu/uživateli, jsou ovšem nezávazné, je nutno je sladit s oblastmi použití a podmínkami zpracování. O vhodnosti a použití dodávaného výrobku rozhoduje kupující/uživatel na vlastní odpovědnost, proto je doporučeno zhotovení vzoru, na kterém je vhodnost tohoto produktu testována. Kromě toho platí naše všeobecné prodejní podmínky. Všechny dřívější technické listy pozbývají touto verzí platnosti. Změna velikosti plechovek, barevných tónů a dosažitelného stupně lesku jsou vyhrazeny.

<b>Doba zpracovatelnosti</b>	1 pracovní den; Směs laku-tužidla není po této době zželatinovaná. Přesto není po překročení doby zpracovatelnosti další zpracování možné.
<b>Předzpracování základu pro MDF-desky</b>	Čistící / vyhlazovací výbrus zrnitostí 240-280
<b>Předzpracování základu pro základovací fólii potažené dřevotřískové desky nebo MDF-desky</b>	Výbrus fólie zrnitostí 180 - 220
<b>Nanášené množství</b>	150 - 200 g/m <sup>2</sup> na jeden nános; menší nanášené množství snižuje izolační vlastnosti. Celkové nanášené množství: max. 500 g/m <sup>2</sup> Pro uzavření pórů při lakování je minimálně nutný druhý nános ADLER Aqua-Isofüller W.
<b>Doba schnutí</b>	Nátěr ca 150 g/m <sup>2</sup> je po asi ca 3 hodinách schnutí při pokojové teplotě možno brousit a přelakovat. Dodržení doby schnutí přes noc zlepší izolační účinky a brousitelnost. Vysoká vlhkost vzduchu popř. nízké teploty mohou dobu schnutí výrazně prodloužit.
<b>Minimální pracovní teplota</b>	Je nezbytná minimální teplota laku, objektu a místnosti + 15 °C.
<b>Mezivýbrus</b>	Zrnitostí 280 – 320 Mezivýbrus doporučujeme provést krátce před provedením vrchního nátěru. Probroušení vede ke ztrátě izolačního účinku.
<b>Vrchní nátěr</b>	ADLER Pigmcryl CFB v požadovaném barevném odstínu

Dle druhu dřeva, ale také dle požadované působnosti může obsah vodou rozpustných, zbarvených látek obsažených ve dřevě silně kolísat. Proto doporučujeme vždy před zahájením lakování provést zkoušku na originálním podkladu, aby bylo možno posoudit izolační výsledek.

#### MDF-desky:

Na MDF-desky dobré kvality a vysoké surové měrné hmotnosti (např. u 19-mm-desek větší 700 kg/m<sup>3</sup>) může být ADLER Aqua-Isofüller Weiß 31009 použit přímo bez předizolování. Desky menší kvality musí být před první plnicí vrstvou předizolovány (např. produktem ADLER Aquarapid CFB).

Pro použití v sanitárních oblastech doporučujeme zásadně použití vlhku odolných MDF-desek typu V100. Použití na vodorovných plochách, které jsou často konfrontovány s vodou, jako jsou např. umývací stoly není doporučováno.

Respektujte prosím naše „**Pracovní směrnice pro vodové laky**“ a také **bezpečnostní listy pro lak a tužidlo**.

## Charakteristika

<b>Ředění</b>	vodou
<b>Tužidlo</b>	Aqua-PUR-Härter 82222
<b>Skladovatelnost</b>	9 měsíců – chránit před mrazem

## Barevné odstíny

Wei (bílý)	31009
-------------	-------

## Velikost plechovek

ADLER Aqua-Isolierfüller	31009:	5,0 kg	30 kg
ADLER Aqua-PUR-Härter	82222:	1 x 0,5 kg	3 x 1,0 kg