



## Rofalin Acryl Plus

Farba s ochranným filmom na ochranu dreva a iných podkladov pred poveternostnými vplyvmi v exteriéri

Odtieň	Dostupnosť		
	Počet kusov na palete	96	22
	<b>Balenie</b>	<b>5 l</b>	<b>20 l</b>
	Druh balenia	plechový obal biely	plechový obal biely
	Kód obalu	05	20
	<b>Číslo výrobku</b>		
biela (RAL 9016)	2329	■	■
špeciálne odtiene*	2328	■	■
*Minimálny odber 5 l			

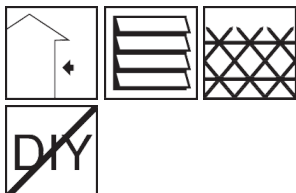
### Spotreba

2 x cca 80 - 100 ml/m<sup>2</sup> na jeden náter  
Pri predúprave s Aqua AG-26-Allgrund (na svetlé odtiene farieb): 1 x 100 ml / m<sup>2</sup>



Skladba náteru je závislá na podklade pozri príklady použitia

### Oblasti použitia



- Drevo v exteriéri
- Čiastočne rozmerovo stabilné drevené prvky: napr. okenice, profilové dosky, záhradné domčeky
- Rozmerovo nestabilné drevené prvky napr. ploty, pergoly, prístrešky pre autá, drevené obklady
- Mnoho ďalších podkladov
- Pozinkované žľaby a plechy
- Nepoužívajte na čerstvo impregnované dreva. Dodržujte čas fixácie.
- Pre profesionálne použitie

### Vlastnosti výrobku



- Vysoko krycí
- Ochranný film proti plesni a riasam
- Neodlupuje sa
- Odolný voči zásadám, vhodný i pre minerálne podklady
- Odolný voči poveternostným vplyvom a regulujúci vlhkosť
- S nízkym obsahom rozpúšťadiel, bez zápachu, šetrná k životnému prostrediu
- Rýchloschnúci
- Odolný voči oderu.
- Farebné odtiene sú medzi sebou miešateľné
- Brilantné, čisté intenzívne farebné odtiene môžu mať, vzhľadom k obsahu pigmentu, nižšiu kryciu schopnosť. Odporúčame, u kritických farebných odtieňov, tieto oblasti natrieť najskôr krycím základným náterom.

### Informácie o výrobku

Viskozita (20 °C)	Cca 2.800 mPa s
Zápach	Slabý, charakteristický
Stupeň lesku	Matný

Uvedené hodnoty predstavujú typické vlastnosti produktu a neznamenajú záväznú špecifikáciu produktu.

### Systémové produkty

- Aqua IG-15-Imprägniergrund IT\* (7145)
- Induline SW-910 (3777)
- Aqua AG-26-Allgrund (7147)
- Aqua OZA-90-Offenzeit-Additiv (5320)
- Aqua HSL-35/m-Profi-Holzschutz-Lasur 3in1 \* (7120)
- Primer Hydro HF (0725)
- Špeciálny izolačný základ (3440)

\*Používajte biocídy bezpečným spôsobom.  
Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku.



Prípravné práce

- Požiadavky na podklad  
Čiastočne rozmerovo stabilné a rozmerovo nestabilné drevené prvky: vlhkosť dreva max. 18 %.
- Príprava podkladu  
Nečistoty, masnotu a uvoľnený starý náter úplne odstráňte.

**Drevený podklad:**

Zašednuté a zvetrané drevené povrchy zbrúste až na nosný podklad. Uvoľnené a popraskané hrče, ako aj otvorené miesta so živícou odstráňte a vyčistite pomocou vhodného prostriedku (Verdünnung & Pinselreiniger). Drevo v exteriéri, ktoré má byť chránené pred hnilobou, zamodraním a/alebo drevokazným hmyzom, predprpravte s vhodným ochranným prostriedkom na drevo\*. (pozri systémové produkty) \* Biocídne produkty používajte opatrne. Pred použitím si prečítajte etiketu a informácie o produkte. Dodržujte všeobecne platné pokyny podľa kódexu BFS č.18: "Povrchová úprava dreva a drevených materiálov v exteriéri". Aby sa zabránilo prerazeniu farbiacich extraktívnych látok dreva pri použití tohto produktu v bielych alebo svetlých odtieňoch, urobte prednáter s Aqua AG-26-Allgrund. Aby sa zabránilo znečisteniu susediacich stavebných prvkov extraktívnymi látkami (napr. u výplní v hrazdení), ošetrte drevo zo všetkých strán. Všetky zvetrané karbolínové nátery pretierajte iba pomocou tmavých farebných odtieňov, vždy urobte skúšobný náter.

**Zinok (pozinkovaná oceľ):**

Zmäčanie čpavkom prevádzajte pomocou brúsneho padu. dodržujte technický list č.5. V prípade zvýšeného mechanického zaťaženia použite ako základný náter výrobok AG - 26.

**Minerálne podklady:**

Podklady pripravujte podľa predpisov pre oderu a počasiu odolné disperzné laky (DIN 53778). Staré cementovláknité povrchy dôkladne očistite od rias a machov, podklad dobre vysušte. Poškodené miesta na omietke opravte. Materiál pre úpravu starých olejových náterov vyskúšajte na skúšobnej ploche.

Spracovanie



- Podmienky pri spracovaní  
Teplota materiálu, okolia a podkladu: min. +5 °C až do max. + 25 °C.

Materiál dobre premiešajte a naneste pomocou štetca alebo valčeka. Počítajte s časom schnutia medzi jednotlivými pracovnými postupmi. Pozri príklady použitia povrchovej úpravy závislej od podkladu

Upozornenie pri spracovaní

Pred povrchovou úpravou technicky modifikovaného dreva a materiálov na báze dreva sa musí vykonať skúšobný náter a test vhodnosti pre požadovanú oblasť použitia. Pri bielych a svetlých farebných odtieňoch urobte 2 prednátery s Aqua AG-26-Allgrund. Až počas schnutia vznikne farebný odtieň zhodný s odtieňom vo vzorkovníku. Zabráňte kontaktu lak na lak napr. stohovaním. Nepoužívajte na drevinu impregnované boritou soľou.

- Sušenie  
2-4 hodiny pri 20 °C a 65% relatívnej vlhkosti.  
Chrániť drevo v exteriéri po natretí po dobu minimálne 4 hodín pred dažďom ( nebezpečenstvo zmytia).  
  
Nízke teploty, nedostatočná výmena vzduchu a vysoká vlhkosť vzduchu schnutie výrazne predlžujú.
- Riedenie  
V prípade potreby vodou.

Príklady použitia

Príklady použitia	Impregnácia	Základný náter	Medzi-vrstva	Vrchný náter
<b>Drevené podklady:</b> Neopracované drevo, staré zvetrané drevené podklady, renovačné nátery na disperzné farby, laky a lazúry na ochranu dreva	V prípade potreby impregnačný základ Aqua IG-15 (ten vonku)	Aqua AG-26-Allgrund alebo Rofalin Acryl Plus	Aqua AG-26-Allgrund alebo Rofalin Acryl Plus	Rofalin Acryl Plus
<b>Zinok (pozinkovaná oceľ):</b> Zinok, pozinkovaná oceľ a tvrdé PVC, renovačný náter na starý náter	--	Aqua AG-26-Allgrund	Rofalin Acryl Plus	Rofalin Acryl Plus



Minerál. podklady: vláknitý cement	--	1-2 x Primer Hydro HF	Rofalin Acryl Plus	Rofalin Acryl Plus
Pohľadový betón, neporézny betón	--	Primer Hydro HF	Rofalin Acryl Plus zriedené s 10 % vodou	Rofalin Acryl Plus
Staré, vonkajšie omietky (pieskované omietky , nosné omietky)	--	Primer HF	Rofalin Acryl Plus zriedené s 10 % vodou	Rofalin Acryl Plus
Renovačné nátery na staré nosné disperzné farebné nátery, syntetické omietky	--	--	Rofalin Acryl Plus zriedené s 10 % vodou	Rofalin Acryl Plus

#### Upozornenie

V prípade hobľovaného smrekovca (červeného smreka) a predovšetkým ihličnatých drevín s vysokým obsahom živíc môže dôjsť k zníženej príľnavosti a odolnosti voči poveternostným vplyvom (predovšetkým u tangenciálneho rezu, konárov a zón bohatých na živicu). Je nutné počítať so skrátenými intervalmi údržby a obnovy. Je možné si pomôcť jedine správne zvolenou predúpravou, a to hrubším prebrúsením (P 80), čím sa narušia živicové kanáliky a dôjde k lepšej príľnavosti. Týmto by sme mali doceliť dlhší interval prípadnej údržby.

Dodržiavajte predpisy o ochrane stavebného dreva.

Nepoužívajte na vodorovných plochách bez odvodňovacích svahov a bez polomeru hrán, zabráňte nahromadenie vlhkosti.

#### Pracovné náradie, čistenie



Akrylový štetec so štetinami, plochý štetec, penový valček

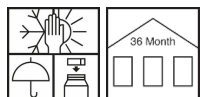
Pracovné náradie ihneď umyte vodou a čistiacim prostriedkom. Zbytky po umytí odstráňte v súlade s platnými predpismi.

Remmers náradie

- Epoxy-Rolle (5045)
- Nylon-Rolle Standard (5066)

#### Skladovanie

V uzavretých originálnych obaloch, skladované v chlade a nad bodom mrazu min. 36 mesiacov.



#### Bezpečnosť

Bližšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní, manipulácii a tiež o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov.

#### Upozornenie na likvidáciu odpadu

Väčšie zbytky produktov zneškodňujte v súlade s platnými nariadeniami v originálnych obaloch. Iba vyprázdnené obaly bez zbytkov odovzdávajte k recyklácii. Neodstraňujte spoločne s komunálnym odpadom. Nevylievajte do kanalizácie. Nevylievajte do výlevky.

#### Biocídny prípravok

Obsahuje ako "ošetrený výrobok" biocídny výrobok s biocídnou účinnou látkou oktilinón (ISO), zinkium-pyritión a terbutryn na ochranu filmu proti mikrobiálnemu napadnutiu (riasy, plesne atď.). Dodržujte pokyny k spracovaniu!

#### Obsah VOC podľa smernice Decopaint (2004/42/EG)

EÚ limitná hodnota pre tieto výrobky (Kat. A/d): max. 130 g/l (2010).  
Tento výrobok obsahuje < 130 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/d
2010:	130g/l
max.:	130g/l

Upozorňujeme na to, že hore uvedené údaje/dáta boli stanovené v praxi, resp. v laboratóriu určené v laboratóriu ako orientačné hodnoty, a preto sú v zásade nezáväzná.

Tieto údaje predstavujú iba všeobecné pokyny a popisujú naše výrobky a informujú o ich použití a spracovaní. Pritom je nutné ziať do úvahy,

že na základe rozdielnosti a mnohostrannosti daných pracovných podmienok, použitých materiálov a stavieb nie je možné prirodzene zaznamenať všetky individuálne prípady. Preto v prípade pochybností doporučujeme urobiť skúšku alebo sa nás opýtať. Pokiaľ sme sa písomne nezaručili za špecifickú vhodnosť alebo vlastnosti produktov k zmluvne určenému účelu,

je technické poradenstvo v oblasti použitia alebo inštruktáž, aj keď ju poskytujeme podľa najlepšieho svedomia, každopádne nezáväzná. Inak platia naše Všeobecné predajné a dodacie podmienky.

Aktualizované vydanie tohoto Technického listu nahradzuje posledné vydanie Technického listu.