



## Rofalin Acryl

Időjárásálló festék kültéri és beltéri faanyagokra és egyéb alapfelületekre



Szín	Elérhetőség					
	Mennyiség raklaponként	672	200	96	30	22
	Kiszerezés	0,75 l	2,5 l	5 l	10 l	20 l
	Göngyöleg típusa	kanna	kanna	kanna	kanna	kanna
	Göngyölegkód	01	03	05	10	20
	<b>Terméksz.</b>					
antracitszürke (RAL 7016)	2323		■	■	■	
világosszürke (RAL 7035)	2324		■	■	■	
sötétzöld (RAL 6009)	2325		■	■	■	
mohazöld (RAL 6005)	2326		■	■	■	
fehér (RAL 9016)	2330	■	■	■	■	■
szürke	2332			■		
sötétbarna	2334			■		
fekete	2336			■		
különleges színek*	2343		■	■	■	■
bázis A	015020		■	■	■	■
bázis C	015022		■	■	■	■

\*minimális rendelhető mennyiség: 5 liter

### Anyagsükséglet

Kb. 80–100 ml/m<sup>2</sup> rétegenként

Aqua AG-26-Allgrunddal történő előkezelés esetén (világos színeknél): 1 × 100 ml/m<sup>2</sup>



Az anyagfelhasználás függ az alapfelülettől, lásd az alkalmazási példákat.

### Alkalmazási területek



- Kültéri és beltéri faanyagokra
- Félig mérettartó faszerkezetekre (pl. zsalugátérek, profilécek, kerti faházak)
- Nem mérettartó faszerkezetekre (pl. kerítések, ácsszerkezetek, kocsibeállók, faborítások)
- Horganyzott esőcsatornákra és lemezre
- Más alapfelületekre
- Frissen impregnált fára nem használható. A fixálódási időt ki kell várni.
- Székekre, padokra és minden egyéb ülőfelületre, amelyet Aqua MSL-45/sm szintelen UV+ lazúrral (7130) kell lezárni. Ez megakadályozza a színkiválást.
- Professzionális felhasználóknak

### Tulajdonságok



- Magas fedőképesség
- Nem pattogzik le
- Alkálifémálló, ásványi felületekre is
- Időjárásálló és nedvességszabályzó
- Alacsony oldószertartalom, környezetbarát, enyhe szagú
- Gyorsan száradó
- Tisztítható
- A színek egymással keverhetők
- Az intenzív színeknél a felhasznált pigmentek természete miatt alacsonyabb a fedőképesség. Ilyen esetben javasolt egy hasonló, de jobb fedőképességű színnel aláalapozni.

### Termékjellemzők



Sűrűség (20 °C)	kb. 1,15–1,24 g/cm <sup>3</sup>
Vízkozitás (20 °C)	kb. 2700 mPa s
Szag	enyhe, jellegzetes
Fényességi fok	matt

A fenti értékek a termék általános értékei, a megadott körülmények változásával ezek az értékek is változhatnak.

#### Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- 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)
- Primer Hydro F (2842)
- Isoliergrund (3440)

\* Biocidok alkalmazásakor ügyeljen a biztonságra! Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati útmutatót!

#### Előkészítés

- Alapfelülettel szembeni követelmények  
A korlátozottan mérettartó és nem mérettartó faszerkezetek nedvességtartalma max. 18%.
- Előkészítés  
A szennyeződések, a zsírt és a régi, laza festékréteget maradéktalanul el kell távolítani.  
**Fafelületek:**  
A beszürkült és időjárás által tönkretett fafelületet egészen a hordképes alapfelületig le kell csiszolni.  
A kieső görcsöket el kell távolítani, és a helyüket, illetve a nyitott gyantatáskákat gyantamentesítővel (pl. Verdünnung & Pinselreiniger) kell kitisztítani.  
A rothadással és kéküléssel és/vagy fakárosító rovarokkal szemben védelmet igénylő kültéri faanyagokat megfelelő favédőszerrel\* [lásd a rendszerfelépítésben együtt használható termékeket] elő kell kezelni. (\*A biocid termékeket körültekintően kell használni. Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a termékre vonatkozó információkat!).  
Be kell tartani a BFS 18. sz. „Kültéri fa és faszerkezetek felületkezelése” tájékoztatót.  
Fehér vagy világos színek esetében a járulékos anyagok okozta átsárgulás veszélye miatt célszerű Aqua AG-26-Allgrunddal töltőalapozni a felületet.  
Az olyan faelemeknél, melyek a járulékos anyag kiválással beszennyezhetik az érintkező épületrészeket pl.: fachwerk épületeknél, javasolt minden oldalát felületkezelni.  
A régi időjárás által tönkretett karbolineum (karbonsav tartalmú) festést csak sötét színekkel szabad átfesteni; mintafelület készítése kötelező.  
**Cink (horganyzott acél):**  
A felületet csiszolószivaccsal és ammóniatartalmú tisztítószerrel meg kell tisztítani. Figyelembe kell venni a BSF 5. sz. műszaki előírását.  
Nagyobb mechanikai igénybevétel esetén Aqua AG-26-Allgrund-dal kell alapozni.  
**Ásványi alapfelületek:**  
Az aljzatokat a dörzs- és időjárásálló disperziós festékek vonatkozó irányelvek alapján kell előkészíteni (DIN 53 778).  
A régi szálcement felületekről el kell távolítani a szennyeződések, az algásodást és a mohát. Hagyni kell az aljzat jól kiszáradni.  
Vakolathibákat ki kell javítani.  
Régi olajfestékkel festett felületeknél mintafelület készítésével ellenőrizhető az összeférhetőség.

#### Feldolgozás



- Feldolgozási feltételek  
Az anyag, a környezet és az alapfelület hőmérséklete: min. +5 °C és max. + 25 °C.  
Az anyagot jól fel kell keverni és gyorsan fel kell hordani ecsettel vagy hengerrel.  
A száradási időt a rétegek közt be kell tartani.  
A feldolgozás nagy mértékben függ az alapfelülettől. Lásd az alkalmazási példákat!

#### Feldolgozási tudnivalók



- A technikailag módosított fa- és fa szerkezeti anyagok bevonása előtt próbalkozást, valamint az adott területen alkalmazási tesztet kell végezni.  
Fehér vagy világos színek esetén, az Aqua AG-26-Allgrund-dal történő alapozást 2 rétegben kell elvégezni.  
A végleges szín csak a száradás után látható.  
Lakk a lakkon kontaktust kerülni kell, pl.: egymásra rakásnál.  
Nem alkalmazható bórsavtartalmú favédőszerrel impregnált fára.  
Beltéri helyiségekben való feldolgozásnál gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről.
- Száradás  
2-4 óra múlva, a megadott érték 20 °C-on és 65 % relatív légnedvességnél értendő.  
A kültéri faanyagot - a felületkezelés után -, min. 4 óráig védeni kell a csapadéktól (a lemosódás-veszély miatt).  
Az alacsonyabb hőmérséklet, a kisebb légsere és a magasabb páratartalom lassíthatja a száradást.



- Hígítás  
Szükség esetén vízzel.

Alkalmazási példák

Alkalmazási példák	Alkalmazási példák	Impregnálás	Alapbevonat	Köztes bevonat	Záró bevonat
	<b>Fafelületek:</b> Kezeletlen fa, régi fafelület, felújító festésként diszperziósfestéken, lakkon és lazúron	Amennyiben szükséges, Aqua IG-15-Imprägniergrund IT (csak kültérben)	Aqua AG-26-Allgrund vagy Rofalin Acryl	Aqua AG-26-Allgrund vagy Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
	<b>Cink (horganyzott acél):</b> Cink, horganyzott acéllemez és kemény PVC, felújító bevonatréteg a régi bevonatra	--	Aqua AG-26-Allgrund (magnövekedett igénybevétel esetén)	Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
	<b>Ásványi felületek:</b> Szálerősített cement	--	1-2 x Primer Hydro HF	Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
	Beton, pórusmentes beton	--	Primer Hydro HF	Rofalin Acryl 10% vízzel hígítva	Rofalin Acryl
	Régi vakolatok, kültéren (porló vakolatok, szilárd vakolatok)	--	Primer Hydro HF	Rofalin Acryl 10% vízzel hígítva	Rofalin Acryl
	Szilárd vakolatok, beltéren (gipsz vakolat, mészhabarcs vakolat, vakoló falazás)	--	Rofalin Acryl 10% vízzel hígítva	--	Rofalin Acryl
	Felújító bevonatok a régi szilárd diszperziós festékbevonatokra, műanyagvakolatokra	--	--	Rofalin Acryl 10% vízzel hígítva	Rofalin Acryl
	Gipszkarton	--	Primer Hydro F	Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
	Tapéta, nyersrost stb.	--	Rofalin Acryl	--	Rofalin Acryl

Tudnivalók

DIN EN 71-3 „Bizonyos elemek migrálása”:

Ez a termék megfelel a DIN EN 71-3 szabvány szerinti, a nehézfémek gyermekjátékokba történő kioldódására vonatkozó határértékeknek, ezáltal teljesíti a gyermekjátékok biztonságára vonatkozó több további követelmény egyikét az EU játékok biztonságáról szóló irányelvnek (2009/48/EK) megfelelően.

Gyalult vörösfenyő- és a magas gyantatartalmú túlevelű faanyagoknál, különösen ritka évgyűrűszerkezetnél, ághelyeknél és gyantában gazdag kései pásztnál csökkenhet a felületkezelő anyag tapadása és az időjárással szembeni ellenálló képessége. Ebben az esetben rövidebb karbantartási és felújítási időközökkel kell számolni. Ez elkerülhető, ha a faanyag még a felületkezelés előtt időjárási hatásoknak van kitéve, vagy a felület előkészítése durva csiszolással (pl.: P80) történt. Az így előkészített felületek érdessége megközelíti a fűrészelt felületű faanyagokét, ezért hosszabb karbantartási és felújítási időközökkel lehet számolni.

Be kell tartani a szerkezeti faanyagvédelemre vonatkozó előírásokat.

Nem használható vízszintes, vízvezetés és élsugar nélküli felületeken, kerülni kell a felgyülemlett nedvességet.

Munkaeszközök és tisztításuk

Akrilecset, széles oszlatóecset, szivacsenger



A munkaeszközöket használat után azonnal mosogatószeres vízzel kell elmosni.  
A tisztítási hulladékot az előírások szerint kell ártalmatlanítani.

Remmers szerszámok

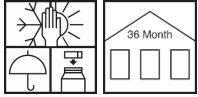
- Flächenstreicher (4540)
- Farbröle FC (4913)



- Rollerbügel (4449)
- Epoxy-Rolle (5045)
- Nylon-Rolle Standard (5066)
- Heizkörperpinsel (4541)

Tárolás/eltarthatóság

Felbontatlan, eredeti göngyölegben, hűvös, száraz és fagymentes helyen tárolva min. 36 hónapig.



Biztonság/előírások

A szállításra, tárolásra, kezelésre, továbbá az ártalmatlanításra és a környezetszennyezésre vonatkozó biztonsági információkat az aktuális biztonsági adatlap tartalmazza.

Ártalmatlanítás

A nagyobb termékmaradékok az eredeti csomagolásban, az érvényes előírások szerint kell ártalmatlanítani. Az üres és tiszta csomagolás újrahasznosítható. Tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Csatornahálózatba nem juttatható.

VOC-tartalom (2004/42/EK  
Decopaint-irányelv)

EU-határérték erre a termékre (A/d kategória): max. 130 g/l (2010).  
Ez a termék legfeljebb < 130 g/l VOC-t tartalmaz.

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

Felhívjuk figyelmüket, hogy a fenti adatok/információk a gyakorlati tapasztalatok és a laboratóriumi vizsgálatok során megállapított referenciaértékek, ezért alapvetően csak tájékoztató jellegűek. Az említett adatok/információk tehát csak általános tájékoztatásként szolgálnak, leírják termékeinket és tájékoztatnak alkalmazásukról és felhasználhatóságukról. Kérjük, vegye figyelembe, hogy

a munka és a feldolgozás körülményei, valamint az építkezés helyszínének változatosága miatt egyedi esetek elbírálása nem áll módunkban. Kétség esetén javasoljuk, hogy végezzen próba felületkezelést, vagy forduljon kollégáinkhoz! Amennyiben a termék rendeltetéstől eltérő speciális alkalmazási módjáról vagy beépítési helyszínéről külön írásos megállapodás nem rendelkezik,

az igénybe vett szaktanácsadás vagy előírások – még ha legjobb tudásunk szerint nyújtottuk is – cégünkre nézve semmiféle kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.