



Rofalin Acryl

Farba na ochranu dreva a iných podkladov pred poveternostnými vplyvmi v interiéri aj exteriéri



Odtieň	Dostupnosť					
	Počet kusov na palete	672	200	96	30	22
	Balenie	0,75 l	2,5 l	5 l	10 l	20 l
	Druh balenia	plechový obal biely	plechový obal biely	plechový obal biely	plechový obal biely	plechový obal biely
	Kód obalu	01	03	05	10	20
	Číslo výrobku					
antracitová sivá (RAL 7016)	2323		■	■	■	
svetlá sivá (RAL 7035)	2324		■	■	■	
jedľová zelená (RAL 6009)	2325		■	■	■	
machová zelená (RAL 6005)	2326		■	■	■	
biela (RAL 9016)	2330	■	■	■	■	■
sivá	2332			■		
tmavohnedá	2334			■		
čierna	2336			■		
špeciálne odtiene*	2343		■	■	■	■
báza A	015020		■	■	■	■
báza C	015022		■	■	■	■

*Minimálny odber 5 l

Spotreba

Cca 80-100 ml/m² na jeden náter

Pri predpríprave s Aqua AG-26-Allgrund (pri svetlých farebných odtieňoch): 1x100 ml/m²



Pre prevedenie závislé od podkladu pozri príklady použitia

Oblasti použitia



- Drevo v interiéri a exteriéri
- Čiastočne rozmerovo stabilné drevené prvky: napr. okenice, profilové dosky, záhradné domčeky
- Rozmerovo nestabilné drevené prvky napr. ploty, pergoly, prístrešky pre autá, drevené obklady
- Pozinkované žľaby a plechy
- Mnoho ďalších podkladov
- Nepoužívajte na čerstvo impregnované dreva. Dodržujte čas fixácie.
- Na stoly lavice atď, na záver použite ochranný náter s Aqua MSL-45/sm bezfarebný UV+ (7130). Ten zamedzuje sfarbeniu pri kontakte.
- Pre profesionálne použitie

Vlastnosti výrobku



- Vysoko krycí
 - 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
 - Brillantné, 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

Hustota (20 °C)	Cca 1,15 - 1,24 g/cm ³
Viskozita (20 °C)	Cca 2.700 mPa s
Zápach	Mierny, typický
Stupeň lesku	Matný

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

Certifikáty

➤ DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"

Ďalšie informácie

➤ Farbtonkarte

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)
- Primer Hydro F (2842)
- 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 živcou odstráňte a vyčistite pomocou vhodného prostriedku (Verdünnung & Pinselreiniger).
Drevo v exteriéri, ktoré má byť chránené pred hnilobou, zamodraním a/alebo drevokazným hmyzom, predpripravte 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 farbivých 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 diperzné 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 drevíny impregnované boritou soľou.
Pri použití vo vnútorných priestoroch zaistite dostatočné vetranie.
- Sušenie
2-4 hodiny pri 20 °C a 65% relatívnej vlhkosti vzduchu



Drevo v exteriéri po natretí chrániť min. 4 hodiny pred zrážkami (nebezpečenstvo vymývania)
Nízke teploty, nedostatočná výmena vzduchu a vysoká vlhkosť vzduchu schnutie výrazne predlžujú.

- Riedenie
V prípade potreby vodou.

Príklady použitia

Príklady použitia	Impregnácia	Základná vrstva	Medzivrstva	Vrchná vrstva
Drevený podklad: Neopracované drevo, starý zvetraný drevený podklad, renovačné nátery na disperzných farbách, laky a ochranné lazúry na drevo	Ak je to potrebné, tak s Aqua IG-15-Imprägniergund IT (len v exteriéri)	Aqua AG-26- Allgrund alebo Rofalin Acryl	Aqua AG-26- Allgrund alebo Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
Zinok (pozinkovaná oceľ): Zinok, pozinkovaná oceľ a tvrdé PVC, renovačný náter na starý náter	--	Aqua AG-26-Allgrund (pri zvýšených nárokoch)	Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
Minerálne podklady: Vlákniť cement	--	1-2 x Primer F	Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
Pohľadový betón, bezpórovitý betón	--	Primer H	Rofalin Acryl zriedený s 10% vody	Rofalin Acryl
Staré omietky, v exteriéri (pieskové omietky, nosné omietky)	--	Pieskové a kriedované omietky s Primer F, nosné omietky s Primer H	Rofalin Acryl zriedený s 10% vody	Rofalin Acryl
Nosné omietky, v interiéri (sádrové omietky, vápenné omietky, viditeľné murivo)	--	Rofalin Acryl zriedený s 10% vodou	--	Rofalin Acryl
Renovačné nátery na nosných starých disperzných náteroch, syntetické omietky	--	--	Rofalin Acryl zriedený s 10% vody	Rofalin Acryl
Sadrokartón	--	Primer Hydro F	Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
Tapety, vlákniť materiály atď.	--	Rofalin Acryl	--	Rofalin Acryl

Upozornenie

DIN EN 71-3 "Migrácia určitých prvkov":
Tento výrobok spĺňa limity pre migráciu ťažkých kovov do detských hračiek podľa normy DIN EN 71-3 a spĺňa tak jednu z viacerých ďalších požiadaviek na bezpečnosť detských hračiek podľa smernice EÚ o hračkách (2009/48/ES). 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



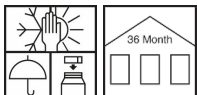
Akrylový štetec, plošný štetec, penový valček

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

Blížšie 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.

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

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

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

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 získať 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 nahrádza posledné vydanie Technického listu.