



TECHNICKÉ INFORMACE

ACRYL (AQUA) SEIDENGLANZLACK METALLIC

- Obchodní značka:** ZERO Acryl (Aqua) Seidenglanzlack Metallic
- Materiál:** Hedvábně lesklý vodou ředitelný akrylový lak vylepšený polyuretanem.
- Použití:** Pro vnější i vnitřní použití, ideální na strukturované podklady.
- Odstín:** Tónování míchacím systémem ZERO MIX v prodejních centrech ZERO v metalických odstínech dle vzorkovnice ZERO Lacksystem (70 odstínů dle RAL E2 EFFEKT-Kollektion, 15 odstínů dle vzorkovnice DB a RAL 9006, RAL 9007)
- Stupeň lesku:** Hedvábný lesk
- Pojivo:** Čistý akrylát vylepšený polyuretanem
- Specifická hmotnost:** Cca. 1,05 +/- 0,2
- Vlastnosti:** Odolný povětrnostním vlivům, nízkozápachový a šetrný k životnímu prostředí, vysoce paropropustný, odolný proti slepení, odolný desinfekčním prostředkům podle certifikátu. Dle EN 71-3 vhodný na dětské hračky. Vylepšený polyuretanem.
- Vhodné tónovací pasty:** Vzájemně mísitelné mezi sebou a míchacím systémem ZERO.
- Doba schnutí:** Po 30 min. zaschlý proti prachu, po 4 – 6 hod. možno dále zpracovávat. (Při 20 °C a 50% relativní vlhkosti).
- Ředění:** Vodou
- Technika nanášení:** Štětcem, stříkáním, válečkem nebo dekorativními pomůckami.
- Teplota při zpracování:** Min. +8 °C vzduch i podklad.
- Spotřeba:** Cca. 80 ml/m². Pro přesnější určení spotřeby proveďte u velkých ploch zkušební nátěr.
- Skladování:** V chladu, avšak chránit před mrazem. Načaté balení velmi dobře uzavřít.
- Čištění nářadí:** Okamžitě po použití s vodou a mýdlem.
- Příprava podkladu:** Podklad musí být pevný, suchý a nosný. Staré odlupující nátěry musí být beze zbytku odstraněny. Intaktní nátěry musí být dokonale vybroušeny. Špína, mastnota a brusný prach musí být dokonale odstraněny. Kovové povrchy musí být opatřeny vhodným antikorozním nátěrem. Vadné dřevěné části odstranit. Povrch dřeva musí být čistý a přebroušený. Nové jehličnaté dřevo ve vnějším prostředí impregnovat s ZERO Acryl Holzschutzgrund. U dřeva kde je to nutné izolovat s ZERO Inter matt Isolier- und Haftprimer proti prostupu látek obsažených ve dřevě.
- Skladba nátěru:** Na připravený podklad nanést 2x ZERO Acryl (Aqua) Seidenglanzlack. U dřevěných podkladů se doporučuje na první nátěr zředit ZERO Acryl (Aqua) Seidenglanzlack s 5 – 10 % vody (k dostatečnému proniknutí do hloubky dřeva). Pro lepší prosychání, se nedoporučuje přelepovat okenní a dveřní drážky pro těsnění, zakrývacími páskami. Vysoká vlhkost vzduchu a nízká teplota prodlužuje dobu schnutí.
- EU – mezní hodnoty pro obsah VOC:** Kategorie: dWb-130 g/l (2010) tento produkt obsahuje ≤ 130 g/l VOC.

Tabulka nástřiků:

	Velikost trysky		Úhel stříkání	Tlak/bar	Ředění	Viskozita*	Křížových nástřiků
	palce	mm					
Airles + Aircoat:	0,011-0,015	0,28-0,38	40-60°	Cca. 150	Cca. 10-20%	Cca. 150-160 s	1
Vysoký tlak:		1,5		Cca. 3,5	Cca. 10-20%	Cca. 150-160 s	1 1/2
Nízký tlak:		1,3			Cca. 20-30%	Cca. 100 s	1 1/2

* měřeno výtokovým pohárkem dle DIN 53211 s 4 mm trubicí při teplotě 20 °C. Naměřené výsledky slouží pouze jako vodítko. Směrodatné je nařízení dle DIN-s.

- Poznámka:** Předchozí údaje jsou pouze všeobecnými doporučeními. Pracovní podmínky, jakost podkladu a ostatní vlivy, na které nemá výrobce a dodavatel vliv, vylučují veškeré nároky z uvedených údajů. Pro odstranění pochybností doporučujeme vlastní zkoušku na místě. Při složitějším postupu nanášení, či náročnějších podmínkách, se vždy poraďte s technikem ZERO.