

TECHNICKÝ LIST

EDICE: PROSINEC 2024

C400 | AQUAGLOSS

NAHRAZUJE VŠECHNY PŘEDCHOZÍ VERZE

wood
coatings & primers



AQUAGLOSS

polyuretanový vodou ředitelný email

- výjimečná houževnatost a elasticita
- vynikající odolnost a přilnavost
- excelentní pružnost a snadná aplikace

Vysoce kvalitní lesklý vrchní vodou ředitelný polyuretanový email. Nezapáchá a je ideální pro použití v interiéru. Tento email svým složením zajišťuje vynikající výsledky i na venkovních plochách. Vhodný pro použití na kov (zábradlí, ploty, brány, ocelové konstrukce atd.) a dřevo (dveře, rámy dveří/oken, skříně, okna). Protože je tento email extrémně přilnavý, je ideální pro přetírání povrchů dřívě natřených emaily na bázi rozpouštědel. Vytváří elastický povrch s vysokou odolností proti častému mytí. Vyniká vysokou krycí schopností a rychlým schnutím. Tento email se snadno nanáší, velmi dobře se slévá a má vynikající rozšíratelnost. Vytvořený matný povrch si zachová stálobarevnost, bílé odstíny nepodléhají zažloutnutí.

VYDATNOST

11±2 m²/L

VZHLED VYSOKÝ LESK

ŘEDĚNÍ 5-10 % VODOU

DOBA SCHNUTÍ 1-2 hodiny*

PŘETÍRATELNÝ 4-6 hodin*

DOPORUČENÝ POČET VRSTEV 2-3 nátěry

APLIKACE váleček, štětec nebo airless stříkací technika

*Nízká teplota nebo vyšší relativní vlhkost prodlužují dobu schnutí nebo aplikaci dalšího nátěru.



TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

TYP	POLYURETANOVÁ-MODIFIKOVANÁ PRYSKYŘICE	
SPECIFICKÁ HMOTNOST	BÍLÁ BÁZE	1,24 ± 0,05g/cm ³ 1,15 ± 0,10g/cm ³
OBSAH SUŠINY HMOTNOSTNĚ (ISO 3251-03)	49 ± 2 % *	
VISKOZITA (ASTM D 562-05 @ 25 °C)	KU 105±5 *	
APLIKAČNÍ VISKOZITA (ASTM D 562-05 @ 25 °C)	KU 80±10 *	
pH	7.5±0.5	
KRYCÍ SCHOPNOST (ISO 3905)	97 % 150µm mokrý film*	
INDEX BĚLOSTI (ASTM E 313-05)	≥ 87*	
INDEX ZAŽLOUTNUTÍ (ASTM E 313-05)	≤ 1,5*	
LESK (20°) (ISO 2813-99)	65±10*	
LESK (60°) (ISO 2813-99)	89±5 *	
TVRDOST (König) (ISO 1522-00)	50±8 sec, po 7 dnech	
APLIKAČNÍ TEPLOTA	min 5°C-max 30°C	

*platí pouze pro bílou.

NAŘÍZENÍ 2004/42/CE

Mezní hodnota EU pro tento výrobek připravený k použití (kat. A/d: Interiérové/exteriérové dekorativní barvy na dřevo a kov 130 g/L (2010). Teno produkt obsahuje max.: 129 g/L VOC.

TECHNICKÝ LIST

EDICE: PROSINEC 2024

C400 | AQUAGLOSS

NAHRAZUJE VŠECHNY PŘEDCHOZÍ VERZE



PŘÍPRAVA PODKLADU

K dosažení očekávaných výsledků musí být povrch řádně připraven. Povrch je vhodné obrousit brusným papírem, zbytky po broušení odstranit a povrch odmastit. Při broušení starých nátěrů za sucha vzniká prach nebo nebezpečné výpary. Použijte odsávání nebo vhodnou ochranu dýchacího ústrojí k minimalizování účinků expozice.

- **Nové dřevo:**
Povrch přebruste a odstraňte zbytky po broušení. Na případné nerovnosti použijte tmel. Aplikujte 1-2 nátěry penetračním přípravkem POLACRYL 320. Poté aplikujte základovou barvu AQUAPRIMER 1-2 nátěry. Aplikujte 2-3 nátěry AQUAGLOSS.
- **Nový kov:**
Povrch přebruste a odstraňte zbytky po broušení. Na případné nerovnosti použijte tmel. Pro lepší antikorozi ochranu aplikujte 1-2 nátěry AQUARUST, ANTIRUST nebo MARINE MINIO. Aplikujte 2-3 nátěry AQUAGLOSS.
- **Hladký a stabilní podklad natřený barvami na bázi rozpouštědel:**
Povrch lehce přebruste a očistěte zbytky po broušení. Použijte 1 nátěr základovou barvu AQUAPRIMER (na dřevo) nebo AQUARUST (na kov). Poté aplikujte 2 nátěry AQUAGLOSS.

POUŽITÍ

	DŘEVO
	KOV

APLIKACE

- Před a během aplikace dobře promíchejte.
- Před lakováním přebruste povrch do hladka správným brusným papírem pro danou operaci.
- Neaplikujte, pokud je okolní teplota nižší než 10 °C, vyšší než 30 °C a vlhkost vyšší než 70 %.
- Nanášejte ve dvou vrstvách válečkem nebo štětcem (řed'te vodou 0-10 %). Pro aplikaci airless technikou nebo konvenční pistolí řed'te vodou 10-20 %.
- Před nanesením druhé vrstvy počkejte, až první vrstva zcela vytvrdne.
- Aplikujte štětcem se syntetickými vlákny, válečkem (nejlépe velurovým) nebo stříkací pistolí (velikost trysky 1,6-1,8 mm) nebo airless stříkací technikou.

DALŠÍ INFORMACE

- Pokud aplikujete jeden z odstínů AQUAGLOSS, použijte primer stejného odstínu.
- Tónování probíhá výhradně pomocí bázi AQUAGLOSS v našem tónovacím systému ONECOLOR.

BALENÍ

- K dodání v bílém odstínu. Balení 350 ml, 750 ml a 2.5L.
- AQUAMATT báze (21/22/23): Balení 750 ml a 2.5 L.
- Vytvářejte tisíce barevných odstínů pomocí tónovacího systému ONECOLOR (vzorkovnice MOMENTS, NCS2, EUROTREND, RAL, RAL DESIGN, DULUX, SIKKENS, VIVECHROM, TIKURILLA, BERLING, BENJAMIN MOORE, CHROTEX, ERLAC, KRAFT, VITEX, VECHROM, VERNILACK, PRATT & LAMBERT, PAMMASTIC, COLTEC, SERWIN WILLIAMS).

SKLADOVATELNOST

24 měsíců v původním obalu za standardních skladovacích podmínek. Po otevření opět dobře uzavřete a skladujte při teplotě 5-20°C. Skladujte na chladném místě. Neskladujte naředený materiál!!!

Chraňte před mrazem a přímým slunečním zářením.

ÚDRŽBA NÁŘADÍ / LIKVIDACE ODPADU

Odstraňte přebytečnou barvu z nářadí hranou plechovky ihned po aplikaci. Čistění nářadí proveďte pomocí teplé vody se saponátem. Vždy manipulujte s prázdnými obaly a výrobkem opatrně. Nevlévejte do kanalizace. Obal a nespotebovaný materiál odevzdejte ve sběrně nebezpečného odpadu.

OCHRANA ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Čtěte pozorně bezpečnostní informace na etiketě výrobku. Pro získání podrobnějších informací čtěte bezpečnostní list výrobku.

