

Aqua Top DS 25

POPIS

Jednosložkový vodou ředitelný akrylátový vrchní nátěr pro barevný rovnoměrný povrch.

VLASTNOSTI PRODUKTU A

DOPORUČENÉ POUŽITÍ

- Aplikační vlastnosti jsou velmi dobré. Barva má vysoký obsah sušiny a dobré plnicí vlastnosti. Hladce se nanáší na povrch.
- Rychleschnoucí vrchní nátěr pro náročné prostředí. Barva vytváří tvrdý film s možností široké škály barev.
- Lze jej rychle stohovat, a proto je vynikající volbou pro vrchní nátěr nehořlavých barev. Produkt byl schválen jako vrchní nátěr v nehořlavých nátěrových systémech pro vnitřní použití.
- Velmi dobrá odolnost proti poškrábání a blokování
- Klasifikace M1 pro nízkoemisní stavební materiály byla udělena finskou nadací pro stavební informace RTS.
- Vhodné pro panely, dveře, lišty a další dřevěné/vláknité deskové povrchy

TECHNICKÉ ÚDAJE

Objemové pevné látky

36±2%

Hmotnost pevných látek

48±2%

Specifická hmotnost

1,23±0,1 kg/litr

Doporučená rozmetaná množství a teoretické pokrytí

Doporučené rozmetací množství (neředěné)		Teoretické pokrytí
mokrě	schnout	
100–120 g/m ²	30–36 µm	10–12 m ² /l

Praktická spotřeba závisí na způsobu aplikace, podmínkách a tvaru a drsnosti ošetřovaného povrchu.

Doby sušení

120 g/m ²	+23 °C	+50 °C
Suché na prach, po	20–25 minut	5–10 min
Suchý na dotek, po	20–25 minut	5–10 min
Po vysušení do písku	25–30 minut	5–10 min

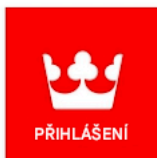
Doba schnutí a doba nanášení další vrstvy závisí na tloušťce filmu, teplotě, relativní vlhkosti vzduchu a větrání.

Lesk

Polomatný.

Barevné odstíny

Vzorníky RAL, NCS, SSG, BS a SYMPHONY. Tónovací systém Avatint.



Aqua Top DS 25

POKYNY K APLIKACI

Příprava povrchu Z povrchu odstraňte prach, uvolněné částice a další nečistoty. Dřevěné povrchy je nutné obrousit brusným papírem P150-320. Před další aplikací obroušení brusným papírem P240-400. Veškerý brusný prach je nutné odstranit.

Doporučené základní nátěry Akvi Primer, Diccoplast Primer, Akvi Primer MP.

Podmínky aplikace Ošetřovaný povrch musí být čistý a suchý. Vlhkost dřeva musí být nižší než 20 %. Během aplikace a schnutí musí být teplota vzduchu, podkladu a produktu vyšší než +18 °C a relativní vlhkost vzduchu nižší než 70 %. Pro zajištění optimálního výsledku je nutné dobré větrání. Produkt lze sušit v troubě i bez ní.

Aplikace Výrobek pečlivě promíchejte.

Pro bezvzduchové stříkání se produkt ředí přibližně 0-5 %. Doporučená tloušťka trysky je 0,011"-0,015" a tlak 120-160 barů. Úhel stříkání je třeba zvolit podle tvaru objektu.

Pro bezvzduchové stříkání s asistencí vzduchu se produkt ředí přibližně 0-5 %. Doporučená délka trysky je 0,011"-0,015" a tlak 40-120 barů. Tlak rozprašovacího vzduchu by měl být přibližně 1-3 bary. Úhel stříkání je třeba zvolit podle tvaru objektu.

Pro konvenční stříkání se produkt ředí přibližně 0-5 %. Doporučená délky trysky je 1,6-2,2 mm a tlak 2-3 bary.

Ředidla Voda

Čištění zařízení Voda

VOC Množství těkavých organických látek je 20 g/litr směsi barvy.

Obsah těkavých organických sloučenin (VOC) v barviřské směsi (ředěné 5 % objemu) je 19 g/l.

VOC 2004/42/ES (kat. A/d) 130 g/l (2010)

ZDRAVÍ A BEZPEČNOST Nádobý jsou opatřeny bezpečnostními štítky, které je třeba dodržovat. Další informace o nebezpečných vlivech a ochraně jsou uvedeny v jednotlivých listech zdravotních a bezpečnostních údajů.

Bezpečnostní list s informacemi o zdraví je k dispozici na vyžádání u společnosti Tikkurila Oyj.

Pouze pro průmyslové a profesionální použití.

Výše uvedené informace nejsou vyčerpávající ani úplné. Informace vycházejí z laboratorních testů a praktických zkušeností a jsou poskytovány podle našeho nejlepšího vědomí a svědomí. Kvalitu produktu zajišťuje náš operační systém, založený na požadavcích norem ISO 9001 a ISO 14001. Jako výrobce nemůžeme kontrolovat podmínky, za kterých je produkt používán, ani mnoho faktorů, které ovlivňují jeho použití a aplikaci. Zřikáme se odpovědnosti za jakékoli škody způsobené použitím produktu v rozporu s našimi pokyny nebo k nevhodným účelům. Vyhrazujeme si právo jednostranně změnit uvedené informace bez předchozího upozornění.

Produkt je určen pouze pro profesionální použití a smí jej používat pouze odborníci, kteří mají dostatečné znalosti a odborné znalosti o správném používání produktu. Výše uvedené informace jsou pouze orientační. V rozsahu povoleném platnými zákony nepřebíráme žádnou odpovědnost za podmínky, za kterých je produkt používán, ani za jeho použití či aplikaci.

V případě, že máte v úmyslu použít produkt k jakémukoli jinému účelu, než je doporučeno v tomto dokumentu, bez předchozího písemného potvrzení o vhodnosti pro zamýšlený účel, je takové použití na vaše vlastní nebezpečí.