

TECHNICKÝ LIST

EVERAL AQUA GLOSS 80

POPIS VÝROBKU

- Nejnovější generace, univerzálního, vodou ředitelného, lesklého akrylového emailu, s vysokou odolností.
- K dispozici v široké škále barev (více než 13 000 barev).
- Výrobek je určen k natírání vnitřních a vnějších dřevěných, dřevotřískových a předtím natřených kovových povrchů, jakož i na: ocel, pozinkovaná ocel, ocel odolná vůči kyselinám, hliník, měď, plast, sklo, keramické dlaždice - po přípravě povrchu.
- Email lze použít i na renovační natírání povrchů předtím natřených alkydovými nebo chemicky kalenými barvami.
- Díky moderní technologii je natíraný povrch odolný vůči mechanickému poškození, časem nežloutne a chrání natíraný povrch před povětrnostními vlivy.



VLASTNOSTI A DOPORUČENÉ POUŽITÍ

- Malování: nábytku, dveří, oken, zahradního nábytku, soklů, radiátorů atd.
- Nedoporučuje se na malování kovových střech a fasád.
- VYSOKÁ ODOLNOST POVRCHU NA
 - Proměnlivé povětrnostní podmínky a UV paprsky.
 - Mechanické poškození.
 - Vysokou teplotu email se doporučuje, mimo jiné i pro radiátory.
 - Na čisticí prostředky, saponáty.
- KONEČNÝ EFEKT:
 - Nežloutnoucí účinek.
 - Stabilní stupeň lesku v průběhu času.
 - Velmi dobrá krycí schopnost.
 - Široká škála více než 13 000 barev.
- PÉČE O ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:
 - Doporučení Polské společnosti pro alergie*.
 - Neutrální zápach během aplikace.
- ÚSPORA ČASU A POHODLÍ PŘI POUŽÍVÁNÍ:
 - Rychlá doba schnutí.
 - Velmi dobré rozptýlení a přilnavost k podkladu.
 - Produkt nekape a nešpliecha.
 - * Doporučení Polské společnosti pro alergie se týká výrobku po úplném vysušení natřené povrchu a důkladné provzdušnění místnosti.



TECHNICKÝ LIST

EVERAL AQUA GLOSS 80

TECHNICKÉ PARAMETRY

BÁZE	A a C báze.
BAREVNÁ ŠKÁLA	Vzorník: Deco Gray, barevný systém Symphony, Pro Gray. Tikkurila Symphony, Tikkurila Deco Grey CC, NCS a RAL. Informace o barvách pro venkovní použití jsou k dispozici v systému tónování.
KONEČNÝ EFEKT	Lesklý.
OBJEMOVÁ sušina	34-36%.
HUSTOTA	Báza A přibližně 1,2 kg/l, báza C přibližně 1,05 kg/l záleží od odtieňu.
POKRYTÍ	Až 14 m ² / l na jeden nátěr. Skutečné pokrytí závisí na mnoha faktorech, například od textury povrchu, pórovitosti a obsahu vlhkosti povrchu.
DOBA SCHNUTÍ	Při teplotě + 23°C a relativní vlhkosti vzduchu 50% suchý proti prachu po 1h, následující nátěr po cca. 4 hod. Plně vytvrzený po 2-3 dnech.
BALENÍ	Báze A: 0,9l;2,7L;9L . Báze C: 0,9l;2,7L;9L.
SKLADOVÁNÍ	Skladujte a přepravujte v těsně uzavřených nádobách při teplotách od + 5°C do + 25°C. Produkt by měl přepravovat a skladovat v nádobách chránících před povětrnostními vlivy při teplotách od + 5°C do + 25°C. Skladování a přeprava v těsně uzavřených nádobách při teplotě + 5°C- + 25°C v suchých a větraných prostorech. Chraňte před mrazem. Produkt není klasifikován jako nebezpečný podle předpisů ADR / RID.
VOC	Kat. A/d. Přijatelný obsah VOC od roku 2010r.-130 g / l. Kat. A/b. Přijatelný obsah VOC od roku 2010r.-100 g / l. Produkt obsahuje méně než 100 g / l VOC.
APLIKACE	Štětec, váleček nebo stříkání. Podmínky pro konvenční stříkání: tlak: 3-4 bar, tryska: 1,4 - 1,8 mm, ředění: 20 - 40% objemu. Podmínky pro bezvzduchové stříkání: tlak: 140 - 160 barů, tryska: 0,009 "-0,013", ředění: 0-5% objemu. Podmínky pro bezvzduchové stříkání se vzduchovým krytem: tlak: 80 - 120 barů, tryska: 0,009-0,011, ředění: 0-5% objemu, tlak rozprašovacího vzduchu: 1-2 bar.
ŘEDĚNÍ	Pokud je to nutné, zředit vodou 5% podle objemu.
ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ	Ihned po použití očistěte nářadí vodou. Před čištěním odstraňte z nástrojů co nejvíce barvy. Před mytím nářadí by mělo být důkladně utřeno, aby se odstranila přebytečná barva. Ihned po dokončení očistěte nářadí vodou.
ODOLNOST NA ZMĚNY POČASÍ	Velmi dobrá.
CHEMICKÁ ODOLNOST	Velmi dobrá, podle normy: PN-EN ISO 2812-3: 2012.
TEPELNÁ ODOLNOST	Max. + 100°C, při vyšších teplotách má povrch sklon ke žloutnutí, PN EN ISO 3248:200

TECHNICKÝ LIST EVERAL AQUA GLOSS 80

NÁVOD K POUŽITÍ:

PODMÍNKY APLIKACE:

Natřený povrch musí být suchý. Natírání se provádí při teplotě od + 8°C do + 25°C a relativní vlhkosti vzduchu pod 80%. Teplota natřeného povrchu by měla být min. O 3°C vyšší než teplota rosného bodu. Výrobce neodpovídá za špatnou kvalitu nátěru, která je v rozporu s jeho doporučeními.

PŘÍPRAVA POVRCHU:

Všechny povrchy by měly být důkladně očištěny od nečistot, prachu a mastnoty. Předtím natřené povrchy očistit pomocí Tikkurila Maalipesu. Očištěný povrch důkladně opláchněte vodou a nechte vyschnout. Odstraňte odlupující se kousky staré barvy. Hladký a lesklý povrch by měl být zdrsňen a důkladně oprášený. Pokud je to nutné, povrch vyrovnejte pomocí vhodného plniva a po zaschnutí odstraňte prach. Všechny podklady natřené základními nátěry: Tikkurila Rostex Super Akva, Tikkurila Otex Akva adhezní základní nátěr a impregnant Tikkurila Valtti Guard musí být po 24 hodinách od nanesení poslední vrstvy natřené znovu.

Dřevěné povrchy: Nové interiérové dřevěné povrchy nebo povrchy podobné dřevu by měly být natřeny základním nátěrem Tikkurila Everal Aqua. Savé dřevěné povrchy nejdříve napenetrujte základním nátěrem zředěným 5-10%, potom povrch přebruste a podle potřeby naneste vrstvu neředěného základního nátěru Tikkurila Everal Aqua. Dřevěné povrchy, které mají boule a mají sklon ke žloutnutí v důsledku úniku pryskyřice a jiných látek, které způsobují pigmentaci, chraňte základním nátěrem Tikkurila Multistop podle pokynů k použití a poté naneste emailovou povrchovou úpravu. Venkovní dřevěné povrchy je třeba natřít základním nátěrem Tikkurila Valtti Guard.

Kovové povrchy: Pro vnitřní a vnější povrchy použití se natírají Tikkurila Rostex Super Akva. Email lze použít bez základního nátěru na kovové povrchy v suchých prostorách, které nevyžadují ochranu proti korozi. Použití základního nátěru však zlepšuje přilnavost a vizuální efekt povrchové úpravy.

Ostatní povrchy: Hliník, měď, dřevo, plast, sklo a keramika se musí zdrsňit a natřít základním nátěrem Tikkurila Otex Akva adhezní základní nátěr.

Minerální povrchy v interiéru: Podklad, který se má natřít, musí být čistý, suchý a zbavený mastnoty a prachu. Povrch natřete Tikkurila Optive Primer, pak naneste 2 vrstvy vrchního nátěru.

Předtím natřené povrchy: Třeba opatrně umýt speciálními prostředky, aby se odstranily všechny nečistoty, které snižují přilnavost. Opatrně opláchněte vodou a nechte zaschnout. Pokud je to nutné, povrch vyrovnejte pomocí tmelu a po zaschnutí přebruste. Tvrdý a lesklý povrch by měl být zdrsňen. Upozornění: Před renovací starých nátěrů je třeba provést zkušební aplikaci, která posoudí přilnavost nového nátěru k natřeného povrchu. Pozitivní výsledek určuje použití produktu.

VRCHNÍ NÁTĚR:

Před natíráním produkt důkladně promíchejte. Pokud je to nutné, zředit vodou 5% podle objemu. Nanášejte 1-2 vrstvy štětcem, válečkem nebo stříkáním. Doporučuje se používat nástroje ANZA.

POZNÁMKA

Natírané povrchy lze použít při teplotě nad 0°C v interiéru i exteriéru. Pro vnitřní použití výrobek odolný teplotám do 100 °C.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ODSTRAŇOVÁNÍ ODPADU:

Prázdne obaly a plechovky s tekutým odpadem je třeba zneškodnit v souladu s místními předpisy. Další informace získáte na místním úřadě.

ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Obsahuje 1,2-benzotiazol-3 (2H) -ON (BIT). Může vyvolat alergickou reakci.

Výrobca: Výrobca: Tikkurila Oyj, P.O.Box 53, Heidehofintie 2, FI-01301 Vantaa, Finsko, Tel.: +358 20 191 2000, www.tikkurila.com

Výše uvedené údaje nemusí být kompletní, jsou však založeny na laboratorních testech a praktických zkušenostech a jsou uvedeny podle našeho nejlepšího vědomí. Kvalita výrobku je zajištěna naším operačním systémem, na základě požadavků norem ISO 9001 a ISO 14001. Jako výrobce, nemůžeme kontrolovat podmínky za nichž je výrobek použit a celou řadu faktorů, které mají vliv na použití a aplikaci výrobku. Výrobce se zříká odpovědnosti za škody způsobené používáním výrobku v rozporu s našimi pokyny nebo pro nevhodné účely. Výrobce si také vyhrazuje právo na změny výše uvedených informací jednostranně bez předchozího upozornění.