

Technický list

Popis: BC báze se speciálním efektem. Využívá se zejména k barevnému lakování.

Produkty: Termo BC

Barevné odstíny: Vzorníky barev mimo RAL

Vlastnosti: Velmi rychlé schnutí. Při dosažení cílové teploty se stává barva transparentní. Po snížení teploty se znovu vrací do svého původního odstínu. Lze přelakovat bezbarvým lakem.

Podklady: Povrchy ošetřené vhodným základem pro lakování BC báze.

Příprava podkladu: Tmel, plnič vhodný pro BC báze, důkladně očistěte.

Povrch obrušte:

- a. nasucho pomocí excenteru a odsávání prachu P320 – P500;
- b. namokro brusným papírem P600 – P800.

Před aplikací odmastěte.

Technická podpora:

- email: info@pmcolours.eu
- tel. +420 739 865 969

Použití:

- pouze interiér

Životnost:

- 2000 cyklů transparentnosti. Na konci životnosti zůstane barva mléčná.
- UV záření snižuje životnost barvy
- teploty nad 50 C snižují životnost barvy

Hodnota VOC (těkavé organické látky) směsi připravené k aplikaci (Směrnice EU 1999/13/ES):

- 678 g/l s 35 % CS600.

Zpracování:

- Ředidlo ICR- 1693 - akrylátové ředidlo
- Poměr ředění 1:1 (barva:ředidlo)

Doporučená tloušťka suché vrstvy: 60 µm

Aplikace:

- stříkací pistole **RP** (středotlak)
 - tryska 1,4 mm a menší
 - 3 a více vrstev
 - podklad tónově světlejší, minimálně o 50%
 - barvu je nutné přelakovat lakem s vysokou UV ochranou

Schnutí Sušení na vzduchu při 20 °C: tloušťka suché vrstvy 20 µm

Zaschlost nátěru proti prachu: 3 - 5 minut

Nelepivý na omak: 30 minut

Suché po: 4 hodiny



Možnost přelakování: Bezbarvým lakem s UV ochranou, který byl dále obohacen o dodatečných + 5% UV aditiva.

Parametry:

- Viskozita při dodání 55 - 75 s DIN 4
- Teplota vzplanutí 80 °C

Upozornění: Před přípravou konkrétního barevného odstínu a zároveň před samotnou aplikací nutné důkladně promíchat.

Před aplikací se doporučuje kontrola barevných odstínů a kontrolní nástřik na etalon.

Skladovatelnost: 6 měsíců v originálních obalech při teplotě 5 °C až 35 °C

Bezpečnost: Před použitím prostudujte bezpečnostní list. Respektujte výstražné pokyny na obalu.

Poskytované informace korespondují s našimi vědomostmi platnými ke dni zveřejnění této publikace. Tyto informace mohou být postupně revidovány s nově získanými znalostmi a zkušenostmi. Poskytované údaje se týkají běžného rozsahu produktových vlastností a vztahují se jen k výslovně uvedeným materiálům; tyto údaje nemusí být pro daný materiál platné v případě kombinace s jakýmkoliv jinými látkami či přísadami, nebo při jakémkoliv zpracování, není-li výslovně popsáno. Poskytované údaje by neměly být používány k specifikaci technických podmínek nebo využívány samostatně jako podklad plánování, nejsou ani určeny k nahrazování jakýchkoliv testů nutných pro zjištění vhodnosti materiálu pro požadované účely. Jelikož nemůže předcházet všem odchylkám při skutečném konečném použití, nejsou poskytovány žádné záruky a nepřebíráme žádnou odpovědnost ve spojitosti se zde poskytovanými informacemi.