

FP100-xx/--/xxxx

KRAFTER-KOLOR

Špecifikácia výrobku: Rýchlo schnúca polyuretán-akrylová farba s veľmi dobrou priľnavosťou aj na kritických podkladoch. Použité pigmenty a pojivá zabezpečujú vynikajúcu farebnú stálosť povrchov a ich odolnosť proti pôsobeniu svetla. Materiál vytvára povrch veľmi príjemný na dotyk.

Chemicky vytvrdený povrch sa vyznačuje vysokou chemickou a mechanickou odolnosťou. Spĺňa požiadavky noriem EN12720, stupeň zaťaženia 1B a EN71-3 (obsah ťažkých kovov). Je odolný voči slinám a ľudskému potu podľa predošlej normy DIN 53 160. Je ťažko zápalný (trieda DIN 4102-B1) na ťažko zápalných drevotrieskových doskách a taktiež dyhovaných povrchoch v kombinácii so základnou farbou TG600. Podľa normy: P-MPA-E-10-521

KRAFTER-KOLOR je možné dodať v odtieňoch RAL a NCS.

Odporúčané použitie: Kuchynský a kúpeľňový nábytok, obývací nábytok, stoly a pracovné dosky, interiérové dvere, sústružené prvky...

Použitie: ako viacvrstvový materiál, alebo v kombinácii so základnou farbou KOLORGRUNER TG600

Označenie výrobku	FP100-10/--/xxxx	FP100-30/--/xxxx
Stupeň lesku	10-12	25-30
Obsah sušiny (%)	40-55%	40-55%
Viskozita DIN 4 (s) pri 20°C	43±2	43±2
Špecifická hmotnosť (g/cm ³)	0,98-1,19	0,98-1,19

FP100-xx/--/1000 – neutrálna báza

FP100-xx/--/9003 – biela báza v odtieni RAL9003

Príprava lakovej zmesi	Použitie (podľa hmotnosti)	Životnosť zmesi
Lak FP100-xx/--/xxxx	100%	8 hod.
Tužidlo HP900	10%	
Riedidlo VD100 (VD150)	15-20%	

Odporúčaná aplikačná viskozita: 20-25s. DIN 4

Odporúčaná nános: 100-120 g/m²

Pri aplikácii s požiadavkou na otvorené póry (Dub, Jaseň...) sa odporúča aplikovať prvý nános 150-170 g/m² resp. do úplného prekrytia pórov.

Materiál je nutné pred prípravou zmesi dôkladne premiešať!

Príprava substrátu pred aplikáciu: Farba FP100-xx/--/xxxx môže byť aplikovaná na masív ako aj dyhu. Pred aplikáciu je nutné povrch dôkladne obrúsiť s brúsnyim papierom P120 prípadne s P150. Môže byť taktiež aplikovaná na povrchy (MDF) už nazákladované s TG600, resp. priamo na adhéznu fóliu. V týchto prípadoch sa odporúča pred aplikáciou povrchy obrúsiť s P240 prípadne s P280.

Spôsob aplikácie	Tryska	Tlak	Schnutie pri 20°C a relatívnej vlhkosti 45-65%	
Konvenčná pištoľ	1,8-2,5 mm	2,5-3,0 Bar	Na dotyk	30 min.
AIRMIX	0,33-0,41 mm	60-100 Bar	Na brúsenie	2-3 hod.
AIRELESS	0,33-0,41 mm	80-140 Bar	Na stohovanie	24 hod.

Tieto informácie uvádzame vzhľadom k súčasným technickým vedomostiam a skúsenostiam a slúžia ako naše odporúčania. Z dôvodu rôznorodosti používaných substrátov môže dôjsť k odchýlkam. Preto odporúčame náterovú látku vždy otestovať pred aplikáciou na konkrétnom substráte. Slovné odporúčania musia byť vždy potvrdené písomnou formou a musia byť podpísané oprávnenou osobou. Pokiaľ dôjde k novým zisteniam o správaní sa materiálov, alebo dôjde k ich modifikácii, bude tento dokument aktualizovaný. Staré znenie tým stratí platnosť.