

SOLVACRYL STANDARD 2K

KÉTKOMPONENSŰ EGYRÉTEGŰ FESTÉK

Felépítés: Az "A" komponens akrilát műgyanta alapú, aktív pigmentet (cink-foszfát), színező pigmenteket, töltőanyagokat, valamint adalékokat tartalmaz.
A "B" komponens poliizocianát oldat. A két komponens összekeverés és kikeményítés után poliuretán bevonatot képez.

Választék: RAL és a felhasználó által igényelt színekben.

Felhasználási terület: Kül- és beltéri acél- és egyéb fémszerkezetek dekoratív korrózióvédelmére szolgál.

MŰSZAKI JELLEMZŐK	SOLVACRYLSTANDARD 2K EGYRÉTEGŰ FESTÉK „A” KOMPONENS	VIZSGÁLATI MÓDSZER
Megjelenés: Nem illó anyag: %; 105 °C, 3 óra; min. Kifolyási idő: s; 20 °C; DIN4; min.	homogén színes szuszpenzió 60 150	MSZ ISO 1515 DIN 53211
	MOBILUX 2K „B” KOMPONENS	
Megjelenés: Nem illó anyag: %; 105 °C, 3 óra; min.	színtelen vagy enyhén sárgás folyadék 40	MSZ ISO 1515
	FESTÉK	
Keverési arány: (tömegrész) „A” : „B” Felhasználhatósági időtartam (20°C): óra; min	8 : 1 „A” + „B” + hígító: 4	MSZ EN ISO 9514
Száradási idő: - fogásbiztos száraz állapot - átszáradási állapot	20 °C-on 60 °C-on 90 °C-on 1 óra 20 perc 10 perc 12 óra 2 óra 30 perc	MSZ ISO 3678 MSZ ISO 9117
A fenti száradási, kikeményedési idők után a bevonat szárazon és nedvesen is jól csiszolható		

Felületelőkészítés: Acél felületen: pormentesítés, oxidmentesítés, zsírtalanítás
Alumínium és egyéb felületen: oxidmentesítés, zsírtalanítás, reaktív tapadásjavító réteg (pl. FLEXI Primer, Wash Primer)

Hígítás: az "A" és "B" komponens előírt arányú összemérése és homogénre keverése után MOBILUX 2K hígítóval, a felhordási viszkozitásnak megfelelően.

Felhordási körülmények: +15 és +25 °C közötti hőmérséklet, max 65 % relatív páratartalom. (A páratartalom szárítás közben sem lehet magasabb). A festékanyag kikeményedésig vízre, nedvességre érzékeny!

Felhordási módok:	Levegőporlasztásos szóróberendezés		Airless szóróberendezés	
	A"+B"+hígító	25-28	„A”+„B”	Szállítási viszkozitás
Kifolyási idő (sec)				0,07"-0,13"
Fúvókaméret		1,2-1,6 mm		-
Szórónyomás (bar)		3-5		140-180
Festéknyomás (bar)		-		

Átvonhatóság: önmagával nedves a nedvesre vagy 20 °C-on 60 °C-on 90 °C-on
4 óra után 30-40 perc után 15 perc után.

Kiadósság: 6-8 m²/kg a felhordás módjától függően, egy rétegben.

Tárolási garanciális idő: Az MSZ 13910 szerint eredeti, hibátlan edényben tárolva:
„A” komponens a gyártástól számított 12 hónap. „B” komponens a gyártástól számított 6 hónap.

Tűzvesélyességi besorolás: Tf II., Tűz-és robbanásveszélyes!