

2K epoxi strukturált hatású kötőanyag

Temékkód

KJE.1303

Kötőanyag

KJE.1303

Színező / kötőanyag tömegarány (%)

10 / 90

Leírás

2K epoxi félfényes narancsbőrhatású kötőanyag. Erős a kopással szembeni fizikai ellenállóképessége, valamint kémiaiilag ellenáll a sóknak, víznek, savaknak és más alapanyagoknak. A strukturált hatású bevonat segít elrejteni a csiszolásmentes felület egyenetlenségeit. A kötőanyagot a színezőpasztákkal megfelelő arányban összekeverve állítható elő.

Javasolt felhasználás

A felületi egyenetlenségek eltakarására is ideális.

Ez a fajta kötőanyag tiszta fehér és nagyon élénk színekhez általában nem alkalmazható.

Fajsúly (kg/l)

1,4-1,5

VOC kat., hat.ért., tartalom (g/l) a késztermékre (2004/42/CE)

IIA j (500) 495

Fényesség (°)

30-40

Használandó keverőléc száma

2

Felhordási hőmérséklettartomány (°C)

15-35

Edényidő 20°C-on

5-6h

Színkód

teljes színválaszték

Felhordási mód

szórásos eljárással



	10°C - 25°C	25°C - 35°C	Térf.arány	Tömegarány	Térf.a. - Airless
Alaptermék	KJE.1303	KJE.1303		100	
Edző	FK8.1112	FK8.1112		25	
Edző (alternatív)					
Hígító	RDL.P333	RDL.P333		5-10	
Viszkózitás (sF 4 20°C)				25-27	



	Hagyományos szórópisztolyok		HVLP	Airless
	Felsőtartályos	Alsótartályos		
Fúvókaméret (mm)	1,8-1,9	2,0-2,2	n.a.	1340/1740
Levegőnyomás (bar)	2-3	2-3	n.a.	48-180
Szórásmenetek száma	2-3	2-3	n.a.	1+½
Szellőzési idő 20°C-on (perc)	10-15	10-15	n.a.	15
Ernyedési idő (porszár) (perc)	15	15	n.a.	15
Száradási idő 20°C-on (óra)	18-24	18-24	n.a.	18-24
Száradási idő 60°C-on (óra)	45 min	45 min	n.a.	45 min
Szárítás - rövid hullámú infra (perc X cm)	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Száraz rétegvastagság / szórásmenet (µm)	50-60	50-60	50-60	80-90
Száraz rétegvastagság min. - max. (µm)	150-180	150-180		
Elméleti kiadósság (m ² /l - 50µm)	5-6	5-6	5-6	

Csiszolás excenterrel



Polírozás


Max. felülhordhatósági idő 20°C-on:
Min. felülhordhatósági idő 20°C-on:


Tároljuk sugárzó hőtől, fagytól és nedvességtől védett helyen. Használjunk firslevegős álarcot.

A rendszereink eredményessége gyakorlati tapasztalatokon és a laborjaink folyamatos kutatásain alapszik. Olyan termékeket és alkalmazott rendszereket ajánlunk, melyek lehetővé teszik a munkák legmagasabb minőségi követelményeknek megfelelően történő elvégzését, amennyiben a felhasználás módjait körültekintéssel választották, összhangban a szakmai tudással és a felhasználás körülményeinek figyelembevételével. A legjobb végeredmény elérésének érdekében azt javasoljuk, hogy a teljes felépítményhez csak IVAT termékeket használjunk.