



# BLÄCK & MAKE-UP BLÄCKSTRÅLESKRIVARE

- Kan man äta bläcket?
- Rostar plåten på grund av bläcket?
- Kan vi få en osynlig märkning?

Frågorna är ofta många och varierande när det gäller vilken bläckkvalité som skall användas till en Hitachi bläckstråleskrivare. Med den gedigna erfarenhet som Svenska Allen har kan vi rekommendera den bläckkvalité som är mest lämpad för en viss typ av märkning.

Rätt val kan också medföra lägre driftskostnader med en låg avdunstning av make up. Vår rekommendation är att vi får vara med i beslutet om bläckkvalité, och eventuellt också utföra provutskrifter för att säkerställa valet av bläcktyp.

#### Fakta:

- Olika färger, svart, vitt, blått och grönt
- Snabbtorkande bläck under en sekund
- Äggbläck ätbart
- Osynligt bläck



## Bläckguide för Hitachi IJP (Europa):

Bläck Grupp	Typ bläck	Färg	Make Up Bas	Typ make Up	Torktid vid 20°C (s)	Ljustest/blekning		Användningsområden
						Test procedur	Resultat	
Standard Bläck	JP-G27	Grön	MEK	TH-TYPE A	1 till 5	Motsvarar 8 mån i solljus	Ingen ändring	
	JP-K33	Svart	MEK	TH-18	1 till 5	Motsvarar 1år i solljus	Ingen ändring	Metall, plast, PET laminerade stålplåt.
	JP-K68	Svart	Etanol	TH-TYPE F	15 till 30	Motsvarar 1år i solljus	Blekning men läsbar	
	JP-K69	Svart	MEK	TH-69	1 till 5	Motsvarar 1år i solljus	Ingen ändring	Olika typer av burkar ( Stål,aluminum, etc.) Förpackningar (papper, plast,etc.), film (Nylon, PET, etc.) PVC-rör och andra material (plast, stål, non ferrous metaller).
	JP-R27	Röd	MEK	TH-TYPE A	1 till 5	Motsvarar 8 mån i solljus	Blekning men läsbar	
	JP-W89	Vit	MEK	TH-73	5 till 7	Motsvarar 1år i solljus	Ingen ändring	Gummilister, plaströr, metall, glas, elektronik/ elektronikkomponenter, etc.
	JP-Y94	Gul	MEK	TH-Type E	1 till 5	Motsvarar 1år i solljus	Ingen ändring	För svarta och mörka ytor, Gummi produkter, PVC rör, metall, glas, elektronik komponenter, etc.
Special Bläck	JP-B82	Blå	MEK	TH-82 U	1 till 5	Motsvarar 6 mån i solljus	Blekning men läsbar	Glasflaskor, etc.
	JP-B85 EU	Blå	MEK	TH-TYPE C EU	1 till 5	Motsvarar 1år i solljus	Ingen ändring	Glas, plast, metall och belagt-papper
	JP-B95	Blå	MEK	TH-18 E	1 till 5	Motsvarar 1månad i solljus	Ingen ändring	Generellt bläck. Glas, plast, metall och belagt papper
	JP-E78	Röd	Etanol	TH-78	3 till 10	Motsvarar 2 veckor i solljus	Blekning men läsbar	Äggskal
	JP-F63	Osynligt	MEK	TH-63	20 till 40	Motsvarar 1 mån i solljus	Reducerad luminens men läsbar	Papper, plast, metall, etc. Special märkning för produktionskontroll och säkerhetsmärkning.
	JP-F92	Osynligt	MEK	TH-18	1 till 3	Motsvarar 1 mån i solljus	Reducerad luminens men läsbar	Papper, plast, metall, etc. Special märkning för produktionskontroll och säkerhetsmärkning.
	JP-K26	Svart	MEK	TH-TYPE B	1 till 5	Motsvarar 1år i solljus	Ingen ändring	Stål
	JP-K28	Svart	MEK	TH-TYPE A	1 till 5	Motsvarar 1år i solljus	Ingen ändring	Burkar , PP-film, PE-film, plaster.
	JP-K60	Svart	Etanol	TH-60	3 till 10	Motsvarar 1år i solljus	Blekning men läsbar	Papper, kartong, lackerad wellpapp, lackerade förpackningar, metall, etc.
	JP-K62	Svart	MEK	TH-18	1 till 5	Motsvarar 1år i solljus	Ingen ändring	Glass bottles, etc.
	JP-K70	Svart	MEK	TH-70	1 till 5	Motsvarar 6 mån i solljus	Blekning men läsbar	Glasflaskor, etc.
	JP-K84	Svart	MEK	TH-84	1 till 5	Motsvarar 1år i solljus	Ingen ändring	Elkomponenter, livsm., elkabel, bilkompn. Etc.
	JP-K86	Svart	Acetone	TH-86	0.3 till 0.6	Motsvarar 1år i solljus	Ingen ändring	Glas, plast, metall och behandlat papper.
	JP-K87	Svart	MEK	TH-18	1 till 5	Motsvarar 1år i solljus	Ingen ändring	Glas, plast, metall och behandlat papper.
	JP-K90	Svart	MEK	TH-TYPE E	1 till 5	Motsvarar 1år i solljus	Ingen ändring	Metallburkar, kabel och film
	JP-T64	Brun till Blå	MEK	TH-18	1 till 5	---	---	Keramik, metall, resistorer, etc.
	JP-T71	Purpurrod till blå	MEK	TH-71	1 till 5	Motsvarar 6 mån i solljus	Blekning men läsbar	Burkar, plastpåsar, alminumpåsar, plastiglas ,etc.
	JP-T75	Svart till blå	2- Petanone	TH-75	1 till 5	Motsvarar 2 veckor i solljus	Blekning men läsbar	Burkar, plastpåsar, alminumpåsar, plastic cups,etc.
	JP-W73	Vit	MEK	TH-73	5 to 7	Motsvarar 1år i solljus	Ingen ändring	Gummilister, plaströr, metall, glas, elektronik/ elektronikkomponenter, etc.
	JP-Y91	Gul	MEK	TH-84	1 till 5	Motsvarar 1år i solljus	Ingen ändring	Gummilister, plaströr, metall, glas, elektronik/ elektronikkomponenter, etc.

Anm. (\*1) MEK: Methyl ethyl ketone (\*2) Lagertid: Efter tillverkning.

**HITACHI**