

PRODUCTS' INFORMATION

Artline Decorite

date : 23 October, 2018



| | |
|--------------------|---|
| PRODUCT CODE | Artline Decorite (EDF-1, EDF-3, EDF-F, EDFM-1, EDFM-3, EDFM-F) |
| CATEGORY | Water based pigment ink marker |
| USAGE | <p>Ideal for decorating and writing on card, glass, pocelain, metal and plastic.</p> |
| REFILABILITY | Non refillable |
| FEATURES | <p>Enjoyable 20 colours ink and 3 nib types.</p> <p>Ready to use upon cap-off. (No need to shake or pump before use)</p> <p>Ideal for decorating and writing on greeting cards and craft papers.</p> <p>High-density ink shows vividly on dark coloured paper.</p> <p>Colour layering (Can be overlaid once ink dries)</p> <p>Can be used on virtually any surface.</p> <p>Wet erasable on non-porous surfaces.</p> <p>Acid free.</p> |
| TOXIC INK CONTENTS | Xylene free |

*** COMPOSITION**

| | | | | |
|---------------|---------------------------|---|-----------------|----------------|
| INK | TYPE | Water based pigment ink | | |
| | COLOURS | <p><EDF-1, EDF-3, EDF-F> 12 colours : Black, Blue, Red, Brown, White, Yellow, Yellow Green, Pastel Pink, Pastel Orange, Pastel Green, Pastel Blue and Pastel Purple</p> <p><EDFM-1, EDFM-3, EDFM-F (Metallic colour)> 8colours : Gold, Silver, Bronze, Metallic Red, Metallic Blue, Metallic Green, Metallic Purple and Metallic Pink</p> | | |
| | CONTENTS | <p>1.6gr. : White, Yellow, Yellow Green, Pastel Pink, Pastel Orange, Pastel Green, Pastel Blue and Pastel Purple</p> <p>1.3gr. : Gold, Silver, Bronze, Metallic Red, Metallic Blue, Metallic Green, Metallic Purple and Metallic Pink</p> <p>1.2gr. : Black, Red, Blue and Brown</p> | | |
| INK RESERVOIR | PE tube + Polyester fibre | | | |
| BODY | PP | | | |
| CAP | PP | | | |
| PLUG | PP | | | |
| NIB | | EDF-1 / EDFM-1 | EDF-3 / EDFM-3 | EDF-F / EDFM-F |
| | SHAPE | Bullet style | Flat style | Brush |
| | MATERIAL | Polyester fibre | Polyester fibre | Nylon fibre |

*** QUALITY CONTROL**

| | |
|----------------|---|
| REGULATION | Adapted to the BS safety cap standard and RoHS. |
| PRODUCTION LOT | Indicated on barrel. |

* PERFORMANCE

| | | EDF-1 | EDFM-1 | EDF-3 | EDFM-3 | EDF-F | EDFM-F |
|------------------|--------------|--|--|---|--|---|--|
| WRITING WIDTH | | 1.0mm | | 3.0mm | | Flexible | |
| WRITING DISTANCE | | 125~200m | 75~105m | 45~75m | 35~50m | 90 ~130m | 70 ~100m |
| | | *Writing method : angle 65° weight 50g (1mm/3mm) and 25g(Brush), speed 7 cm per second on paper | | | | | |
| DRYING TIME | NIB | 10 minutes | 10 minutes | 10 minutes | 10 minutes | 20 minutes | 20 minutes |
| | WRITING LINE | 5~30sec on paper 30~60sec on PET film | 5~30sec on paper 30~60sec on PET film | 5~30sec on paper 45~120sec on PET film | 5~30sec on paper 45~90sec on PET film | 15~45sec on paper 60~90sec on PET film | 30~60sec on paper 90~150sec on PET film |
| WATER RESISTANCE | | Wet erasable on non-porous surface. | | | | | |
| FADE PROOF | | Very good | | | | | |
| CAUTIONS | | <p>Marker is to be used for marking and drawing only. Do not use for other purposes.</p> <p>If swallowed and contacted with eyes, call physician immediately.</p> <p>Avoid contact with eyes or prolonged contact with skin.</p> <p>Keep capped and horizontal when not in use.</p> | | | | | |

T-SHIRT MARKER (EKT-4)

CATEGORIA: MARCATORE CON INCHIOSTRO A BASE D'ACQUA

COLORI: GRIGIO, NERO, ROSSO, BLU, GIALLO, VERDE, MARRONE,
ARANCIONE, PORPORA, ROSA, FUXIA, GIALLO FLUOR, A-
RANCIO FLUOR., ROSA FLUOR., VERDE FLUOR.

CONTENUTO: 12.0 ml (12,9 gr. - 12,6 gr.)

INCHIOSTRO

MATERIALE: ACQUA
GLICOLICO
EMULSIONE DI RESINA
PIGMENTO

PUNTO DI COMBUSTIONE:°C

AUTOCOMBUSTIONE:°C

PUNTA

MATERIALE: GOMITOLO DI FIBRA ACRILICA UNIDIREZIONATA

FORMA: TONDA

CAPPUCCIO

MATERIALI: ESTERNO POLIPROPILENE
INTERNO POLIETILENE

PUNTALE

MATERIALE: POLIPROPILENE CON SCHIUMA DI URETANO

FUSTO

MATERIALE: POLIPROPILENE

**AGITATORE DI
INCHIOSTRO**

MATERIALE: ACCIAIO INOX

**SISTEMA
D'AZIONE A
VALVOLA**

MATERIALE: MOLLA ACCIAIO INOX
ALTRI POLIETILENE

**METODO DEL
TEST**

ANGOLO DI SCRITTURA: 60 - 90°
PESO DI SCRITTURA : 50 - 500 gr.
VELOCITA' DI SCRITTURA : 4,2 mt. al minuto
FOGLIO PER IL TEST: CARTA DI QUALITA' NON ELASTICA

**DISTANZA DI
SCRITTURA**

160 mt. SU COTONE

| | |
|---|---|
| SPESSORE DELLA LINEA DI SCRITTURA | 2.0 - 3.0 mm SU COTONE |
| TEMPO DI ESSICCAZIONE DELLA PUNTA | 20 - 30 minuti |
| TEMPO DI ESSICCAZIONE DELLA LINEA DI SCRITTURA | 2 - 5 minuti SU COTONE |
| RESISTENZA ALL'ACQUA | MOLTO BUONA |
| RESISTENZA ALLO SBIADIMENTO | MOLTO BUONA |
| USO | SCRIVERE SU T/SHIRTS, JEANS, MAGLIERIA INTIMA e ALTRI MATERIALI DI COTONE |
| CARATTERISTICHE | FLUSSO DELL'INCHIOSTRO CONTROLLATO DAL SISTEMA D'AZIONAMENTO A VALVOLA. NESSUNA RISERVA D'INCHIOSTRO. NON RICARICABILE. |
| PRECAUZIONI PER L'USO | SCUOTERE BENE CON CAPPuccio INSERITO PRIMA DELL'USO E PREMERE LA PUNTA VARIE VOLTE PER AVERE UN FLUSSO D'INCHIOSTRO SUFFICIENTE. PER FISSARE I COLORI STIRARE IL TESSUTO CON CALORE MODERATO (160°C circa) QUANDO L'INCHIOSTRO E' ASCIUTTO. TENERE LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI. |