

SCHEDA TECNICA

REVISIONE N° 0 DEL 13.01.12

PRODOTTO: SEBIPLAST 2K ACR TEXT MICAC. BASALTO

CODICE/SERIE: 3.6.36.4166

DESCRIZIONE: Smalto poliuretano bicomponente con catalizzatore a base di isocianato alifatico non ingiallente

IMPIEGO: Verniciatura di materie plastiche, metallo ferroso, alluminio e sue leghe, ove sia richiesta adesione diretta. Essicca sia ad aria che in forno a basse temperature (60°C x 30'). Possiede una buona resistenza all'alcool e alla benzina.

TINTA: -

DATI TECNICI ¹

COMPONENTI: 2

CATALIZZATORE: 3.8.59.9005

% CATALISI: 25 in peso

DILUENTE: 3.9.06.9001

POT-LIFE (STABILITÀ MISCELA): 4 ore

VISCOSITÀ DI FORNITURA COPPA FORD ϕ 6: 40 \pm 5"

% SOLIDI IN VOLUME: -

% RESIDUO SECCO: 63 \pm 2 (dopo catalisi)

PESO SPECIFICO g/l: 1250 \pm 20

RESA TEORICA m²/ l. kg.: 10 circa

SPESSORE FILM SECCO CONSIGLIATO μ : 30 \div 40

ASPETTO DEL FILM: opaco

BRILLANTEZZA (60°) GLOSS: 6 \pm 0,5

CARTEGGIATURA: -

RIVERNICIATURA: dopo 2 ore

NATURA DEL SUPPORTO: Materie plastiche, metallo ferroso, alluminio e sue leghe.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO: Sgrassatura

CICLO CONSIGLIATO: -

METODI APPLICATIVI¹

| TIPO DI APPLICAZIONE | SPRUZZO | AIRLESS | IMMERSIONE | PENNELLO | RULLO |
|-------------------------------------|------------------|---------|------------|----------|-------|
| % DILUIZIONE: | 25 circa | | | | |
| VISCOSITÀ COPPA FORD ϕ 4: | - | | | | |
| UGELLO \emptyset MM: | 1,4 ÷ 1,7 | | | | |
| PRESSIONE ARIA kg/cm ² : | 3,5 ± 0,5 | | | | |
| RAPPORTO DI COMPRESSIONE: | | | | | |
| PRESSIONE USCITA: | | | | | |
| CONDIZIONI LIMITE DI APPLICAZIONE: | +5 ÷ 30°C | | | | |

ESSICCAZIONE

| ARIA ¹ : | FUORI POLVERE: | AL TATTO: | IN PROFONDITÀ: |
|---------------------|----------------|--------------|----------------|
| | 20' | 1 ora | 12 ore |

| FORNO ² : | APPASSIMENTO: | TEMPO DI COTTURA: | TEMPERATURA DI COTTURA: |
|----------------------|---------------|-------------------|-------------------------|
| | 15' | 30' | 60°C |

TEMPO DI STOCCAGGIO¹

| | |
|---|----------------|
| A - IN IMBALLI ORIGINALI SIGILLATI: | 12 MESI |
| B - CATALIZZATORE IN IMBALLI SIGILLATI ED AL RIPARO DALLA LUCE SOLARE: | 6 MESI |

La non osservanza delle indicazioni riportate sulla presente scheda tecnica, pregiudica i risultati finali qualitativi del prodotto.

Le presenti informazioni derivano dalle nostre esperienze e da quelle di numerosi nostri clienti.
Diffuse a titolo informativo, non comportano garanzia implicita e/o formale.

¹ Rilevati a 20°C e 60% di umidità relativa.

² I dati riferiti all'essiccazione in forno si intendono: tempo effettivo di permanenza in forno, temperatura effettiva sul pezzo.