



RACLE SERIGRAFICHE

DESCRIZIONE PRODOTTO

Gomma elastomerica poliuretanicca adatta alla stampa serigrafica

CAMPI DI UTILIZZO

Stampa serigrafica con inchiostri a base acqua, plastisol, silconici, solvente o UV.

CARATTERISTICHE FISICHE

- Le racle sono caratterizzate da ottima stabilità dimensionale e rispetto delle tolleranze grazie al ciclo di produzione controllato elettronicamente.
- Tolleranze costanti nelle diverse dimensioni:
SPESSORE: $\pm 0,4$ mm
LARGHEZZA: ± 1 mm
DUREZZA $\pm 3^\circ$ Shore A
- Buona resistenza a inchiostri a base solvente, UV e solventi di lavaggio.
- Basso rigonfiamento a contatto con inchiostri a solvente, anche aggressivi. La percentuale di rigonfiamento è fortemente dipendente dalla natura e dal tempo di esposizione al solvente in questione.
- Elevata resistenza all'abrasione.
- La variazione di durezza nel tempo, o incrudimento della gomma, è fortemente dipendente dalle condizioni di stoccaggio della stessa.

FORMATI

Le racle sono disponibili nella dimensione standard [9x50] mm con profilo retto standard P0, nelle tre durezza classiche identificabili grazie alla colorazione internazionale.

- **Racla 65 Sh:** gomma di bassa durezza riconoscibile dalla colorazione rossa. Adatta per applicazioni che richiedono medie pressioni, utilizzo di tessuto a basso numero di fili, per superfici irregolari e se richiesto ingente deposito di inchiostro;
- **Racla 75 Sh:** gomma di media durezza riconoscibile dalla colorazione bianca. Adatta per applicazioni che richiedono elevata pressione, utilizzabile con un ampio range di tessuti, su superfici regolari.
- **Racla 85 Sh:** gomma di elevata durezza riconoscibile dalla colorazione blu. Adatta per applicazioni che richiedono elevate pressioni, impiegabile con tutti i tipi di tessuto. L'utilizzo corretto permette di ottenere risultati con eccellente accuratezza e definizione con basso deposito di inchiostro.

Le gomme sono disponibili in strisce di lunghezza 3,05 m.

CARATTERISTICHE GENERALI

- Buona resistenza a inchiostri a base acqua, plastisol, silconici, solvente e UV
- Facilmente riconoscibili grazie alla colorazione internazionale
- Ottima stabilità dimensionale

STOCCAGGIO

Per lo stoccaggio a lungo termine le racle devono essere in piano, srotolate, specialmente prima dell'uso.

Si consiglia di stoccare le racle in un posto asciutto, a una temperatura di circa 20°C, lontano da qualsiasi fonte di luce diretta, al fine di evitare fenomeni indesiderati di alterazione di durezza e colore.

NOTA INFORMATIVA IMPORTANTE

Le informazioni riportate in questa scheda tecnica non sono da ritenersi esaustive, ma chiunque dovesse utilizzare il prodotto per un qualsiasi scopo diverso da quello specificatamente consigliato sul presente documento senza una precisa conferma scritta da parte nostra, lo fa a suo rischio e pericolo.

Sebbene infatti ci adoperiamo per assicurare che tutti i consigli qui contenuti riguardo al prodotto siano corretti, non abbiamo tuttavia nessun controllo né sulla qualità e le condizioni del supporto, né sui molteplici fattori che possono influire sull'uso e l'applicazione del prodotto.

Pertanto, salvo specifici accordi scritti, non accettiamo nessuna responsabilità – di qualità natura ed in qualunque maniera si dovesse presentare – in merito al rendimento del prodotto, né per qualsiasi perdita o danno derivante dall'uso non autorizzato del prodotto.

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a revisioni periodiche, in base all'esperienza e alla nostra politica di costante miglioramento del prodotto.