

TECNORULLI SRL

ELASTOMERI SPECIALI PER ROTATIVE DA TECNORULLI

Negli ultimi anni c'è stato un forte incremento nel settore della stampa roto-offset con l'installazione di nuove rotative di grande formato ad altissima velocità che hanno sollecitato la gommatura dei rulli fino a condizioni estreme di resistenza termica e meccanica.

Con maggiori velocità sono frequenti problemi relativi alla scarsa durata dei rulli, per evitare questi gravi e costosi inconvenienti, **Tecnorulli presenterà in occasione del prossimo Grafitalia** nuove formulazioni della serie di rivestimenti SAK W, caratterizzate da ottime proprietà fisico-meccaniche per un'alta resa di stampa.

Le nuove mescole **SAK W** sono studiate in modo da non sviluppare troppo calore, infatti le macchine rotative sempre più veloci surriscaldando il rivestimento possono deteriorare o distruggere la gomma. Inoltre nelle moderne rotative ogni minimo errore di regolazione di montaggio di rulli nuovi causa un distacco o un deterioramento del rullo nella zona maggiormente compressa, le nuove mescole hanno grande elasticità che sopporta più a lungo eventuali pressioni non uniformi.

I rulli per rotativa sono disponibili con rettifica bombata a profilo variabile per sopperire alla naturale flessione dell'anima.

Tra le principali caratteristiche delle rinnovate mescole per rotative ricordiamo:

- **ottima resistenza all'abrasione;**
- **ottima elasticità e bassissimo sviluppo di calore;**
- **grande facilità di pulizia;**
- **eccellente compatibilità con i prodotti di pulizia;**
- **ottimale uniformità nella distribuzione dell'inchiostro;**
- **superiore resistenza alle screpolature ed all'invecchiamento.**

I rivestimenti Tecnorulli sono compatibili con i prodotti ecologici di nuova generazione e sono disponibili in varie durezze per poter coprire le esigenze di tutti gli impianti in commercio.

La speciale conformazione del reticolo molecolare di tutte le nuove mescole **SAK W** permette di diminuire notevolmente il tempo di lavaggio ed esaltare l'efficacia della pulizia con olii ecologici della serie VCA.

Tecnorulli ha creato una serie di servizi tecnici pre e post-vendita per risolvere qualsiasi problema presso il Cliente, inoltre è possibile inviare al nostro Laboratorio Chimico inchiostri, solventi e additivi per valutarne la compatibilità con le mescole Tecnorulli.

TECNORULLI SRL

Via Rossini 5

40067 Rastignano Bologna Italy

tel. +39 051743223

fax +39 051742878

tecnorulli@tecnorulli.it

www.tecnorulli.it

Dr. Ruggero Samoggia