

BORRACHAS BASE PLATINA

Cuidados essenciais:

CONTAMINAÇÃO E INIBIÇÃO

O sistema platina pode ser inibido por contaminantes que deixarão a borracha permanentemente pegajosa ou mesmo líquida, dependendo do grau de contaminação.

Os principais contaminantes são:

Derivados de estanho (ex: catalisadores do sistema estanho.)
Derivados de amina (ex: catalisadores de resinas epóxi e poliéster, etc.)
Derivados de enxofre (ex: borrachas vulcanizadas, certos corantes e pigmentos, luvas de látex, etc.)
Certos plastificantes e Poliuretanos (elastômeros ou resinas).

Cuidado especial com :

Pigmentos e corantes em geral não testados e validados previamente.
Cargas e espessantes em geral não testados e validados previamente.
Ingredientes estranhos ao produto não testados e validados previamente.

Cuidados:

Todo cuidado deve ser tomado em relação às embalagens originais do produto, aos utensílios para processamento da borracha (recipiente de mistura, espátulas, agitadores) e aos moldes de reprodução, itens regularmente utilizados no processamento da borracha.

A presença destes contaminantes em qualquer quantidade irá afetar em algum grau a qualidade final da borracha base platina.

Aconselha-se portanto, definir e segregar as embalagens, os utensílios e a matriz que deverão então ser utilizados **“exclusivamente”** no manuseio e processamento deste tipo de borracha.

Limpeza/descontaminação:

Em caso de dúvida quanto à limpeza destes itens, recomenda-se prévia limpeza com um solvente orgânico (aguarás, thinner, etanol, removedor caseiro), posterior lavagem com água + detergente (para retirar traços do solvente usado) e finalmente secagem com pano limpo.