# GEOFAT HS 100

| | |
|---|---|
| **Natureza Química:** | combinação de ceras e óleos emulsionados |
| **Substância Ativa:** | aprox. 97% |
| **Ponto de Fusão:** | aprox. 46°C |
| **Carga Iônica:** | não iônica |
| **Aspecto:** | sólido amarelado |
| **Utilização:** | usado no recurtimento de couros com aspecto vegetal, pull up e crazy horse. |

## PROPRIEDADES

GEOFAT HS 100 é uma cera especial desenvolvida para ser usada em processos de recurtimento. Seu uso proporciona aos couros queima e incremento do efeito pull up. Entre as características positivas, apresenta ótimo nivelamento do tingimento e aumento do rendimento de escurecimento em artigos graxos (pull up e crazy horse) após a aplicação dos produtos de acabamento. Outro benefício do GEOFAT HS 100 é a melhora da uniformidade de escurecimento por toda a pele. Devido a sua composição tem ótima penetração e distribuição na pele além de não deixar o carnal graxoso. Ao utilizar GEOFAT HS 100 como produto único, aplica-se em banho novo ao final do processo de recurtimento. Usar 150% de banho a 65°C e recomenda-se aquecer previamente o produto até a fase líquida (65°C). Após, abrir a emulsão em água a 65°C na proporção (1:5). Como auxiliar de queima, usa-se GEOFAT HS 100 em banho novo, após o engraxe principal, também pode ser usado combinado com engraxantes convencionais, proporcionando toque cheio, redondo e maciez quando o couro é manuseado. Uma condição importante a ser seguida é com relação a temperatura do sistema, fulão e peles devem estar bem aquecidos a fim de evitar qualquer tipo de mancha. Ao final do tempo de aplicação do produto (45 min), adicionar 0,7% de Ácido Fórmico (1:10) durante 20 min. Após fazer lavagem a 45°C, esgotar e descarregar o fulão. Em artigos que voltam para serem molhados e depois secos em fulão aquecido, GEOFAT HS 100 mantém o toque de couro macio e bem “engraxado”.