# GelPress

| | |
|---|---|
| **Type de revêtement:** | Caoutchouc |
| **Applications possibles:** | Production, calandrage et grainage de PVC et de plastiques souples (revêtements de sol, papier peint, baches, liners, film, cuir synthétique, pochettes, écrans, produits décoratifs etc.)<br><br>Contreparties de grainage, surtout grainage sur produit fini |
| **Gamme de dureté:** | 65, 70, 80, 92 Shore A |
| **Couleurs disponibles:** | noir |
| **Epaisseur conseillée:** | min. 15 mm - max. 30 mm |
| **Résistance à la température:** | Sec: continu 90°C / en pointe 110°C<br>Humide: continu 70°C / en pointe 80°C |
| **Propriétés et avantages:** | Très bonnes propriétés physiques - bonne résistance à l'abrasion et au déchirement<br><br>Bonne résistance aux plastifiants huileux (nouvelle génération sans phtalates) et aux hydrocarbures aliphatiques<br><br>Résistance moyenne aux plastifiants classiques pour le PVC (phtalates, disflamoll).<br><br>Excellente stabilité sous pression élevée<br><br>Surface très lisse après rectification |
| **Résistance chimique:** | Solutions acides: Moyen<br>Solutions alcalines: Bon<br>Eau chaude et vapeur: Moyen<br>Ozone: Très bon<br>Huiles et matières grasses: Excellent<br>Solvants aromatiques (toluene, benzene,...): Moyen<br>Solvants chlorés: Pas bon<br>Solvants polaires (MEC, éther, acétat,...): Pas bon |
| **Produits de nettoyage conseillés:** | Eau (chaude), savon, nettoyants industriels, alcool, essence, térébenthine, white spirit |
| **Remarque:** | Température humide = en présence de plastifiants PVC/film souple |