

Regupol 6510 G ZF

PRODUCTOMSCHRIJVING

Multifunctioneel rubbergranulaat dat voor een veelvoud van toepassingen geschikt is.

AFMETINGEN

Lengte en breedte klantafhankelijk
Diktes: 10 | 15 | 20 mm

GEWICHT

Ong. 12,09 kg/m² bij 15 mm dikte

KLEUR

Zwart met gekleurde EPDM vlokken



PRODUCTSPECIFICATIES

BULKDENSITEIT

Ca. 750 kg/m³

GEBRUIKSTEMPERATUUR

-40 °C tot +115 °C

MAXIMALE BELASTING

125 t/m² = 1.25 N/mm² bij 8 mm dikte

DRUKWEERSTAND

Bij 25% deformatie: 0.8 N/mm² volgens
DIN EN ISO 3386-2

ONDERHOUD

- Uitschudden
- Stofzuigen
- Wassen
- Hogedrukreiniging

MATERIAAL

PUR-gebonden SBR & EPDM rubber

BRANDKLASSE

E volgens EN 13501-1

BREUKREK

45% volgens DIN EN ISO 1798

TREKVASTHEID

Tenminste 0.55 N/mm² volgens DIN EN
ISO 1798

BESTENDIGHEID

UV-licht, natriumchloride, zwakke zuren
en alkaline oplossingen.

EIGENSCHAPPEN TESAFIX KLEEFBAND

Het Regupol rubber materiaal is enkelzijdig voorzien van TesaFix 4970 dubbelzijdig kleefband. De gebruikte PVC folie met acrylaat kleefstof is zeer bestendig tegen weekmakers en geschikt voor diverse ruwe ondergronden.

TOEPASSINGEN

- Ter bescherming van kwetsbare oppervlakken
- Ter preventie van verschuivingen tijdens transport

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Basismateriaal PVC folie
- Kleur kleeflaag Wit
- Kleefstof gemodificeerd acrylaat
- Treksterkte 38 N/cm
- Kleur dekpapier Geelbruin

KLEEFKRACHT INITIAAL

- Staal 13,0 N/cm
- ABS 13,4 N/cm
- Aluminium 11,5 N/cm
- PC 16,2 N/cm
- PE 8,5 N/cm
- PET 11,5 N/cm
- PP 9,7 N/cm
- PS 14,7 N/cm
- PVC 12,4 N/cm

KLEEFKRACHT NA 14 DAGEN

- Staal 13,6 N/cm
- ABS 14,4 N/cm
- Aluminium 12,6 N/cm
- PC 16,9 N/cm
- PE 9,1 N/cm
- PET 11,9 N/cm
- PP 10,8 N/cm
- PS 15,2 N/cm
- PVC 16,6 N/cm

EIGENSCHAPPEN

- Temp. bestendigheid korte termijn 70 °C
- Temp. bestendigheid lange termijn 60 °C
- Aanvankelijke kleefkracht ●●●
- UV bestendigheid ●●●●
- Vochtbestendigheid ●●●●
- Chemische bestendigheid ●●●
- Weekmaker bestendigheid ●●●
- Statische schuifsterkte bij 23 °C ●●●
- Statische schuifsterkte bij 40 °C ●●

Toelichting waardes: ●●●● = zeer goed ●●● = goed ●● = matig ● = onvoldoende. Op basis van eigen ervaringen.

Alle genoemde waardes zijn bij benadering en gebaseerd op bevindingen van testen uitgevoerd door diverse onafhankelijk instituten. De eigenschap waardes zijn gebaseerd op onze eigen ervaringen en die van gebruikers. Voor meer informatie kunt u gerust contact met ons opnemen.