

PRYSKYŘICE A GELCOATY NA DOPRAVNÍ PROSTŘEDKY



POLIMAL® 1601 P

Předurčená polyesterová pryskyřice určená pro výrobu samozhášivých sklem vyztužených laminátových dílů metodou ručního kladení nebo stříkáním. Určeno pro výrobu kolejových vozidel.

Kompozitní prvky vyrobené z POLIMAL® 1601 P a Gelcoatu 1600 P splňují normu EN 45545 pro kolejová vozidla.

Vlastnosti:

- Samozhášivá thixotropizovaná pryskyřice
- Pryskyřice neobsahuje aditiva na bázi halogenidů

GELCOAT 1600 P

Samozhášivý gelcoat určený na díly vyrobené ze sklovlákem vyztužených polyesterových dílů. Gelcoat 1600 P se dodává v natírací i stříkací verzi-

Kompozitní prvky vyrobené z POLIMAL® 1601 P a Gelcoatu 1600 P splňují normu EN 45545 pro kolejová vozidla.

Vlastnosti:

- Samozhášivý „halogen-free“ gelcoat
- Zvyšuje odolnost laminátu proti zahoření
- Dodávaný v mnoha barevných variacích s možností i antibakteriální úpravy

**POLIMAL®
1055-5B**

Polyesterová pryskyřice modifikovaná DCPD bází pro výrobu pryskyřic s obsahem minerálních plniv, určeno zejména na výrobu tmelů.

**POLIMAL®
1608 PS**

Konstrukční pryskyřice doporučená pro výrobu sklovláknem vyztužených samozhášivých dílů.

Splňuje normu UN ECE 118 pro aplikace v automobilním průmyslu.

Kompozitní díly vyrobené z pryskyřice POLIMAL® 1608 PS a Gelcoatu 1608 P splňují DIN 5510 - S4/R2/ST2 a NF P 92-501 – M2 normy.

**Gelcoat 1608 9002
FP Grey**

Gelcoat určený na výrobu samozhášivých kompozitních sklovláknem vyztužených dílů. Dodává se ve variantě Gelcoat 1608 P pro aplikaci natíráním Gelcoat 1608 P sp pro aplikaci stříkáním a Gelcoat 1608 FP se zvýšenou viskozitou pro aplikaci stříkáním.

Kompozitní díly vyrobené z pryskyřice POLIMAL® 1608 PS a Gelcoatu 1608 P splňují DIN 5510 - S4/R2/ST2 and NF P 92-501 – M2 normy.

Vlastnosti:

- Vysoká reaktivita
- Nízká viskozita
- Dobrá stabilita
- Absahuje akcelerátory na bázi aminů

Vlastnosti:

- Samozhášivá pryskyřice
- Obsahuje minerální plniva

Vlastnosti:

- Obsahuje minerální aditiva zvyšující samozhášivost

