

Regupol Solar Resist AK is door een aluminium onderlaag geschikt voor gebruik op kunststof daken

Vorm	Rollen
Kleur	Zwart
Temperatuurbereik	-40 en 90 °C
Soortelijke massa	780 kg/m ³
Rek bij breuk	55 %
Treksterkte	0,650 N/mm ²
Brandklasse (EN 13501-1)	E

Omschrijving materiaal

Regupol Solar Resist AK (Aluminium laag) is een polyurethaan (PUR) gebonden rubbergranulaat voorzien van een aluminium laag aan de onderzijde. Het materiaal wordt samengesteld uit gerecycled rubber. Het is ontwikkeld als onderlegstrip voor bijvoorbeeld zonnepanelen op kunststof daken. Door de aluminium laag migreren de weekmakers van het rubber niet met de weekmakers van het kunststof dak. Door ons milieumanagementsysteem (ISO14001) is het gelukt een zero-waste productieproces in te richten. De snijrestanten en verpakkingsmaterialen worden bij ODV opnieuw gerecycled waardoor ook de verwerking duurzaam is.

Toepassingen

Dit materiaal is door de aluminium anti-migratie laag ideaal te gebruiken als onderlegstrip bij bijvoorbeeld de installatie van zonnepanelen of andere installaties op kunststof daken.

Verwerking

In onze eigen drie productielijnen kunnen we Regupol stroken, blokjes en platen in elke afmeting en elk aantal produceren, verpakken (bijvoorbeeld in een ingeseald in onze krimptunnel) en labelen (bijvoorbeeld voor private label producten). Ook speciale toepassingen en vormen zijn middels een stansmes mogelijk (70 tons stans). Verwerking volgens tolerantienorm: 7715-P3

Benzine	Olie	UV	Slijtvast
Niet bestendig	Niet bestendig	Uitstekend	Goed

Artikeloverzicht

Artikel	Omschrijving	Breedte (mm)	Lengte (mm)
25500100	Regupol Solar Resist AK 10 mm	1.250	40.000
25500150	Regupol Solar Resist AK 15 mm	1.250	26.250

Tegeldragers

Artikel	Omschrijving	Eenheid
25550000	Regupol Solar Resist AK 10 mm tegeldrager Afm. 100x100 mm	pak (135st)
25550009	Regupol Solar Resist AK 10 mm tegeldrager Afm. 150x150mm	pak (60st.)
25550001	Regupol Solar Resist AK 10 mm tegeldrager Afm: 150x100 mm	pak (90st.)
25550010	Regupol Solar Resist AK 15 mm tegeldrager Afm. 100x100mm	pak (90st.)
25550006	Regupol Solar Resist AK 15 mm tegeldrager Afm. 150x150mm	pak (40st.)
25550016	Regupol Solar Resist AK 15 mm tegeldrager Afm. 200x200mm	pak (20st)

Wij bieden de productinformatie zoals die bij ons bekend is met de grootste zorg aan. Wij aanvaarden echter geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele

onjuistheden en/of onvolledigheden. Onze producten zijn uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik in industriële omgevingen, tenzij anders aangegeven. Bij toepassingen met hoge impact en/of combinaties van grenswaarden raden we altijd aan de eigenschappen specifiek voor die situatie door ons te laten te verifiëren. Indien er meerdere specificaties zijn voor een product dan hanteren we de standaard van 2 mm of de dichtstbijzijnde specificatie.