



IPR-570 Impact Protect

Oppervlaktebescherming en -
behandeling

BESCHERMENDE ELASTISCHE ONDERCOATING

- ✓ Elastische coating
- ✓ Direct waterdicht
- ✓ Beschermt tegen impact en corrosie

Technische Eigenschappen

(alle data bij 20°C en 50% relatieve luchtvochtigheid)

- Samenstelling: rubber / kunsthars.
- Kleur: Zwart.
- Consistentie: spuitlak.
- Dichtheid: +/- 0,8 g/ml.
- Toepassingstemperatuur: +15°C tot +25°C.
- Temperatuurbestendigheid: -40°C tot +90°C.
- Huidvorming: 25 minuten.
- Tijd tussen lagen: 5-10 minuten.
- Volledige droging: 90 minuten.
- Bestendigheid: Water, zeewater, olie, zwakke zuren en basen.
- Houdbaarheid: 36 maanden, opgeslagen in een droge ruimte tussen +10°C en +30°C.

Verpakking

IPR-570 Impact Protect zwart - aerosol 500ml 120510000

Product [IPR-570]

Karakteristieken

IPR-570 Impact Protect is een veelzijdige impactresistente coating. Het dempt effectief geluid en trillingen, hecht duurzaam op diverse materialen en is overschilderbaar met quasi alle verfsystemen. De coating biedt sterke chemische bestendigheid en behoudt zijn eigenschappen binnen een breed temperatuurbereik, wat een lange levensduur garandeert. Vrij van bitumen en siliconen

Toepassingen

- Chassis, Wielkasten, bodemplaten: duurzame barrière tegen corrosie en steenslag.
- Boten en maritieme toepassingen: Beschermt tegen corrosie door zeewater en vocht
- Landbouw- en bouwmachines: Verhoogt de weerstand van machines tegen modder, vocht en mechanische impact.
- Bescherming van metalen structuren: Stalen en alu balken, pijpleidingen en tanks
- Machineonderdelen: bescherming tegen vocht en chemische stoffen.

Gebruik

- Test de hechting op kunststoffen, poederlakken, exotische houtsoorten en bitumineuze materialen.
- Zorg voor een schone en droge ondergrond. Reinig met een Safety Clean en/of Multifoam. Gladde oppervlakken licht opschuren.
- Schud de spuitbus gedurende 1 minuut na het loskomen van de mengkogel.
- Spuit een dunne basislaag van op 25-40 cm afstand. Bouw laag na laag op tot een dikte van 0,2-1 mm, afhankelijk van de ondergrond en toepassing. Werk bij voorkeur in dunne lagen en wacht tot de vorige laag droog is.

- Na gebruik: houd de spuitbus ondersteboven en spuit kort om de spuitkop te reinigen.
- Kan na 90 minuten geschilderd worden met de meeste laksystemen. Kan ook gebruikt worden als eindlaag zonder verdere afwerking.
- Reinig eventuele spatten onmiddellijk met Safety Clean. Na uitharding is de coating enkel mechanisch te verwijderen.