

## iBiotec® **PROTECT PE 4748**

### **AVDRAGSLACK UTAN LÖSNINGSMEDEL**

Stötdämpning, repskydd  
Maskering – isoleringsmedel  
för termoplast, hårdplast  
Teknikplast, kompositmaterial  
Metaller med färgbeläggning  
Icke-rostkänsliga metaller

#### **BESKRIVNING**

Vattenbaserad avdragslack för skydd mot substrat som inte är rostkänsliga. Byt med fördel ut vanliga avdragslack med lösningsmedel på följande ytor:

- ergonomi – luftfri produkt,
- toxikologi – produkt utan farosymboler,
- brandsäkerhet – flamsäker produkt,
- miljö – COV-fri och miljövänlig produkt.

Smidig vid låg temperatur.

Ingen ytpåverkan. Oförändrat brytningsindex på transparenta substrat.

UV-skydd.

**PROTECT PE 4748** är inte ett rostskyddsavdragslack. Fritt från lösningsmedel, ingen risk för klyvning eller utspädning av färg på målade ytor. Däremot är det användbart på metallytor som inte är rostkänsliga, som rostfri metall, lätta legeringar, lätta anodiserade legeringar, galvaniserat stål, elektrogalvanisering, dikromatytter, titanlegeringar. Lackerad plåt.

**PROTECT PE 4748 resulterar i en torr film som är motståndskraftig mot temperaturer och avdragbar, upp till 150 °C.**

#### **ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN**

Stötdämpning och repskydd för flygteknikdelar, cockpittak av polykarbonat eller PMMA. Hölje under transport eller underhållskontroller

Skydd för rymdteknikdelar.

Skydd för högteknologiska kompositmaterial och prototyper.

Skydd för ALU-plasticeringsformar.

Maskering före färgtillämpning på ytor. Isoleringsmedel.

Skydd för innerpaneler i målarboxar. Förkortar arbetstiden och rengöringstiden avsevärt.

Målarrobotar.

Skydd för ALU-, PVC- och PE-infattningar inför montering.

Skydd för finsnickrade trä möbler inför transport.

## TYPISKA FYSISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

EGENSKAP	STANDARD eller METOD	VÄRDE	ENHET
Aspekt	Visuell	Vätska	-
Färg	Visuell	Ofärgad bärnstensfärgad	-
Lukt	Lukt	svag, nästan luktfri	-
Densitet vid 20 °C	NF T 30 020	1,04	
Viskositet Brookfield M2 10 Trs vid 23 °C		9500-10 000	mPas
Flampunkt (vakuum)	ISO 2719	Inget	°C
Verkningsgrad		150–200	grs/m <sup>2</sup>
torr film		150 till 250	mikrometer
Torkningstid vid 20 °C		4–5	timmar

## BRUKSANVISNING

Kan användas på släta ytor.

Behöver ej spädas ut. Användningsklar.  
används med borste eller pensel.

i sprayform:

med pistol, helst Airless eller Airmix

munstycke, 0,5 mm

maxtryck på 4 till 6 bar

Applicera på rena ytor, med undantag för fett

Optimala atmosfäriska förhållanden:

Temperatur över 10 °C – relativ luftfuktighet lägre än 75 %

Förvaras skyddat och frostfritt.

Tvätta appliceringsutrustning med vatten.

## PRESENTATION



iBiotec® Tec Industries®Service  
Z.I La Massane - 13210 Saint-Rémy de Provence – France  
Tél. +33(0)4 90 92 74 70 – Fax. +33 (0)4 90 92 32 32  
[www.ibiotec.fr](http://www.ibiotec.fr)

### USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engagera à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de

