

iBiotec®

PROTECT PE 4748

OLDÓSZER NÉLKÜLI LEHÚZHATÓ LAKK

Ütés- és karcolásvédelem

Maszkolás, takarás

hőre lágyuló és hőre keményedő műanyagokhoz,
műszaki műanyagokhoz, kompozitanyagokhoz,
festékbevonatú fémekhez,
korrózióálló fémekhez

LEÍRÁS

Vízbázisú lehúzzható lakk korrózióálló felületek védelméhez. A hagyományos, oldószeres lehúzzható lakkokhoz képest előnyösebb:

- ergonómiai szempontból, mivel szagtalan,
- toxikológiai szempontból, mivel nem szerepel rajta veszélyt jelző piktogram,
- tűzbiztonsági szempontból, mivel nem gyúlékony,
- környezeti szempontból, mivel VOC-mentes és környezetbarát.

Alacsony hőmérsékleten megőrzi rugalmasságát.

A felületet nem károsítja. Átlátszó felületen alkalmazva nem módosítja a fénytörési indexet.

UV-sugárzás elleni védelem.

A **PROTECT PE 4748** lehúzzható lakk nem biztosít korrózió elleni védelmet. Mivel nem szükséges hozzá oldószer, a kezelt felület festékbevonata nem sérül. Használható korrózióálló fémfelületeken, mint például rozsdamentes fémek, könnyűfémötvözetek, eloxált könnyűfémötvözetek, galvanizált, tűzihorganyzott és krómozott acél, titánötvözetek. Lakkozott lemezek.

A PROTECT PE 4748 szárazfilm 150°C-ig ellenáll a hőmérséklet-ingadozásnak és lehúzzható marad.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

Repülőgépek alkatrészeinek, pilótafülkék polikarbonát vagy plexi előtetőjének védelme. Védőbevonat biztosítása szállítás vagy tervezett ipari nagyjavítás (D check) alatt.

Úriparban használt műszaki alkatrészek védelme.

High-tech kompozit alkatrészek, prototípusok védelme.

Műanyaggyártásban használt alumínium öntőformák védelme.

Felületek festés előtti maszkolása. Takarás.

Festőkabinok belső lemezeinek védelme. A takarítási műveleteknél jelentős munkaidő-megtakarítás érhető el.

Festőrobotok.

Alumínium, pvc- vagy PE-ajtókeretek felszerelés során történő védelme.

Fa műbútorok szállítás alatti védelme.

JELLEMZŐ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

JELLEMZŐ	SZABVÁNY vagy MÓDSZER	ÉRTÉK	EGYSÉG
Megjelenés	Szemrevételezés	Folyékony	-
Szín	Szemrevételezés	Színtelen, borostyánsárga	-
Szag	Szaglás	enyhe, gyakorlatilag szagtalan	-
Sűrűség 20°C-n	NF T 30 020	1,04	
Brookfield viszkozitás M2 10 Trs 23°C-n		9500–10 000	mPa
Lobbanáspont (vákuum)	ISO 2719	Nincs	°C
Fedőképesség		150-200	gr/m ²
szárazfilm		150–250	mikron
Száradási idő 20°C-n		4-5	óra

ALKALMAZÁS MÓDJA

Sima felületen alkalmazandó.

Hígítást nem igényel. Alkalmazásra kész.
ecsettel felvihető.

szórással történő felvitel:

lehetőleg Airless vagy Airmix szóróval

fúvókaméret: 0,5 mm

legfeljebb 4–6 bar nyomáson

Tiszta, zsíros szennyeződéstől mentes felületen alkalmazandó

Optimális légköri feltételek:

10°C feletti hőmérséklet – Relatív páratartalom: 75% alatt

Fagytól mentes, fedett térben tárolandó.

Az alkalmazáshoz használt eszköz vízzel tisztítható.

KISZERELÉSEK



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

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'engage à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de Responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de Tec Industries Service et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.