



**INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a. s.**  
*certifikovaný podle ČSN EN ISO 9001 : 2001*  
**ZLÍN, tř. T. Bati 299, ČESKÁ REPUBLIKA**

## ZÁVĚREČNÝ PROTOKOL


č.j. : 7835 01140 / 2008

Žadatel : **D PLAST a. s.**  
**Lužkovice 206**  
**763 11 Zlín**

Výrobek : **Poplastovaný plech VIPLANYL**

Výrobce : **D PLAST a. s.**

Posouzení shody  
provedl :

  
Ing. Vladimír Sedláček

Datum vydání : 2008-12-09





RNDr. Radomír Čevelík  
představitel autorizované osoby





## 1. Specifikace výrobku

Žadatel přihlásil k posouzení shody (certifikaci) poplastovaný plech VIPLANYL. Jedná se o plech jednostranně opatřený vrstvou PVC, která zabezpečuje zvýšenou antikorozi odolnost a ochranu proti povětrnostním vlivům. Barva vrstvy PVC je světlešedá. VIPLANYL je určen jako kotvicí a dokončovací plechový prvek pro hydroizolační fólie na bázi PVC, k pokrývání střech, oplechování okapů střech, okapů balkónů, střešních úžlabí, říms podokenníků atd.

U výrobku je průběžně posuzována shoda (STO-AO 224 – 2077/2005, certifikát č. 05 0714 V/AO, závěrečný protokol č. j. 7835 00563/2005).

## 2. Posouzení shody se základními požadavky podle § 5, odstavec 2, NV 163/2002 Sb.

### 2.1 Základní požadavky na výrobek a jejich konkretizace v normativních dokumentech

Certifikace výrobku – Poplastovaný plech VIPLANYL – byla provedena podle „Stavebního technického osvědčení STO-AO 224-2077/2005/a“, vypracovaného ITC-AO 224 Zlín.

Ukazatele konkretizující základní požadavky, zkušební metody a výsledky zkoušek jsou uvedeny v protokolu:

- závěrečný protokol č. j. 7835 00563/2005

a v tab. I.

Tabulka I. Poplastovaný plech VIPLANYL

Technické charakteristiky	Měrná jednotka	Úroveň technických charakteristik	Zjištěná hodnota	Postupy zjištění
Tloušťka ochranné vrstvy	mm	min. 0,6	0,858	PZN 1306-98
Adheze ochranné vrstvy s plechem	-	přetržení ve hmotě	přetržení ve hmotě	PZN 1312-98
Pevnost spoje v odlupování	N/mm	min. 6,0	7,78	PZN 1301-98
Stárnutí v teple (85 °C, 168 h) změna vlastností				ČSN 64 6223, čl. 23
- adheze ochr. vrstvy s plechem - pevnost spoje v odlupování	- N/mm	přetržení ve hmotě min. 4,0	přetržení ve hmotě 6,07	PZN 1312-98 PZN 1301-98



Žadatel předložil podnikovou normu PN 752-0313-02 Poplastované plechy VIPLANYL.

## 2.2 Místo a rozsah odběru vzorků

Vzorky byly dodány výrobcem podle požadavku AO 224 v množství:

- 783501140S/1: 20 ks poplastovaný plech VIPLANYL , rozměr 150 x 50 mm
- 783501140S/2: 30 ks zkušební těleso rozměru (30 x 270) mm pro zkoušku odlupováním

## 2.3 Místo a termín provedení zkoušek

Zkoušky byly provedeny v těchto institucích:

- Institut pro testování a certifikaci, a. s. Zlín (r. 2002, r. 2005, listopad – prosinec 2008)

## 2.4 Posouzení shody výrobku

Certifikované výrobky splňují požadavky dokumentu „Stavební technické osvědčení STO-AO 224-2077/2005“ ve všech vlastnostech.

## 3. **Posouzení systému řízení výroby**

Systém řízení výroby byl posouzen na základě protokolu o dohledu nad fungováním systému řízení výroby.

Uvedený doklad byl uznán jako dostatečný pro prokázání toho, že výrobcem je zajištěno řádné fungování systému řízení výroby certifikovaného výrobku.



#### 4. Kontroly

Kontroly dodržení stanovených požadavků u výrobku budou prováděny jednou ročně u vybraných ukazatelů uvedených v STO-AO 224-2077/2005.

#### 5. Závěr

U vzorků předmětného výrobku byla zjištěna shoda jeho vlastností se základními požadavky nařízení vlády č. 163/2002 Sb., konkretizovanými ve „Stavebním technickém osvědčení STO-AO 224-2077/2005“.

Systém jakosti odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh odpovídaly technické specifikaci.

Výrobek splňuje předpoklady pro vydání příslušného dokumentu autorizovanou osobou.

#### 6. Seznam podkladů pro vypracování závěrečného protokolu

- Žádost o certifikaci č. 7835 01140
- Nařízení vlády č. 163/2002 ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky
- Rozhodnutí č. 30/2006 k udělení autorizace k činnostem při posuzování shody výrobků podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.
- Stavební technické osvědčení STO-AO 224-2077/2005/a, vypracované ITC a. s. – AO 224 Zlín
- Závěrečný protokol č. 7835 00563/2005, vypracovaný ITC a. s. – AO 224 Zlín dne 16. 12. 2005
- Zkušební protokol zkušební laboratoře č. j. 7835 01140/01, vypracovaný Institutem pro testování a certifikaci a. s. – akreditovanou laboratoří č. 1004 Zlín, dne 3. 12. 2008