



# INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.

třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika  
Divize CSI - Centrum stavebního inženýrství

Autorizovaná osoba č. 224



## PROTOKOL O CERTIFIKACI

č. 785200297 / 2024

Výrobek: **Primalex Fortec bílý**  
**Primalex Fortec SATIN báze L, Z**  
**Primalex Essence**  
**Primalex Essence báze (L, Z, Z2)**  
vnitřní omyvatelné nátěrové hmoty

Výrobce: **PPG Deco Czech a. s.**  
**Břasy 223, 338 24 Břasy**

Výrobna: **Břasy 223, 338 24 Břasy**  
**PPG Deco Polska Sp. z o.o.,**  
**Ul. Kwidzyńska 8, 51-416 Wrocław, Polsko**

Vypracoval: **Ing. David Mikulášek**

Datum vydání: **01. 04. 2024**

Počet stran: **4**



v.2  
Mgr. Jíří Heš

představitel autorizované osoby č. 224

## 1. Specifikace výrobku

Primalex Fortec bílý, Primalex Fortec SATIN báze L, Z, Primalex Essence, Primalex Essence báze (L, Z, Z2) jsou vodné suspenze na bázi organické disperze.

Primalex Fortec bílý je disperzní malířská nátěrová hmota určené k povrchové úpravě vápenocementových omítek, stěn ze dřeva, skla a sádrokartonových desek ve vnitřních prostorech. Bílá nátěrová hmota je obarvitelná pigmentovými pastami Primalex Tekutá tónovací barva.

Primalex Fortec SATIN báze L, Z je speciální nátěrová hmota určená k přesnému obarvení na pastelové, střední a syté odstíny na kolorovacích automatech. Obarvená nátěrová hmota je vhodná pro nátěry vyzrálých nových omítek, pevných suchých starých podkladů a sádrokartonových desek ve vnitřních prostorech.

Primalex Essence je prémiový bílý interiérový omyvatelný nátěr. Používá se na malování vnitřních stěn a stropů koupelen, dětských pokojů, kuchyní a dalších luxusních interiérů v privátním i komerčním sektoru (na podklady typu: minerální a sádrové omítky, sádrokartonové desky, reliéfní tapety nebo materiály na bázi skelných vláken, zdivo a beton), a to i v prostorech, kde je předpoklad vyššího zatěžování. Pro odstranění běžných nečistot lze použít jen navlhčený hadřík bez rizika poškození nátěru.

Primalex Essence báze (L, Z, Z2) je vhodná pro malování stěn a stropů vnitřních omítek zejména koupelen, dětských pokojů, kuchyní a dalších luxusních interiérů v privátním i komerčním sektoru jako jsou minerální a sádrové omítky, stejně jako sádrokartonové desky, reliéfní tapety nebo materiály na bázi skelných vláken, zdivo a beton, a to i v prostorech kde je předpoklad vyššího zatěžování. Běžně je tak možné pro setření nečistot bez rizika poškození nátěru použít pouze navlhčený hadřík.

Nové stěny, sádrokartonové desky a slabší vrstvy starých nátěrů se penetrují (zpevňují) Primalexem Hlubkovou penetrací nebo Primalexem Univerzální penetrací podle návodu k použití.

## 2. Posouzení shody se základními požadavky nařízení vlády 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády 312/2005 Sb. a nařízení vlády 215/2016 Sb.

### 2.1 Postup posouzení shody

Přihlášené výrobky - vnitřní omyvatelné nátěrové hmoty - Primalex Fortec bílý, Primalex Fortec SATIN báze L, Z, Primalex Essence, Primalex Essence báze (L, Z, Z2) jsou certifikovány na základě § 5 Nařízení vlády č.163/2002 Sb. ve znění NV 312/2005 Sb. a NV 215/2016 Sb. (příloha 2, poř. č. 5. 14).

Na tento výrobek byl v ITC, a. s., Zlín – AO 224 vydán certifikát č. 10 0392 V/AO/f. Certifikát byl zpracován na základě Protokolu o certifikaci č. 783502385/2021 ze dne 26. 03. 2021. Žadatel požádal o prodloužení platnosti certifikátu a o změnu výrobního portfolia vnitřních omyvatelných nátěrových hmot. Výrobní technologie zůstává beze změn.

Byla prověřována shoda vlastností se základními požadavky uvedeného nařízení vlády konkretizovanými ve Stavebním technickém osvědčení STO-AO 224-248/2010/g.

## 2. 2 Ukazatele konkretizující základní požadavky

Přehled hodnocených jakostních ukazatelů a zkušebních metod je uveden v tabulce č. 1.

## 2. 3 Odběr vzorků

Vzorky nebyly odebrány.

## 2. 4 Místo provedení zkoušek

Hodnocení spojené s posuzováním shody bylo provedeno v ITC, a. s., Zlín, AO 224.

## 2. 5 Výsledky zkoušek

Výsledky zkoušek jsou společně s požadavky příslušných technických předpisů shrnuty v tabulce 1.

**Tabulka č. 1: Srovnání zjištěných hodnot s požadavky určených technických předpisů**

Technická charakteristika	Jednotka	Požadovaná/deklarovaná hodnota	Stanovená hodnota
Přidržnost: k betonu	MPa	$\geq 1,00$ <sup>1)</sup>	2,89 <sup>2), 6)</sup> 3,13 v podkl. <sup>3), 8)</sup> 4,13 v podkl. <sup>4), 6)</sup>
k pórobetonu	MPa	$\geq 0,30$ <sup>1)</sup>	0,60 v podkl. <sup>2), 6)</sup> 0,52 v podkl. <sup>3), 6)</sup> 0,52 v podkl. <sup>4), 6)</sup>
Prostup vodních par Ekvivalentní difúzní tloušťka	m	$\leq 0,14$ <sup>1)</sup>	0,04 <sup>2), 6)</sup> 0,06 <sup>3), 6)</sup> 0,03 <sup>5), 7)</sup>
Zdravotní a hygienická nezávadnost		nezávadnost	nezávadnost <sup>6)</sup>

- Pozn.: <sup>1)</sup> deklaráce žadatele  
<sup>2)</sup> Primalex Univerzální penetrace + 2x Primalex Essence  
<sup>3)</sup> Primalex Univerzální penetrace + 2x Primalex Essence báze – L  
<sup>4)</sup> Primalex Hlubková penetrace + 2x Primalex Fortec SATIN báze – L  
<sup>5)</sup> Primalex Univerzální penetrace + 2x Primalex Fortec bílý  
<sup>6)</sup> převzato z Protokolu o certifikaci č. 783502385/2021, ITC, a. s.  
<sup>7)</sup> převzato ze Zprávy o dohledu č. 345200774/2022, ITC, a. s.  
<sup>8)</sup> převzato ze Zprávy o dohledu č. 345201741/2024, ITC, a. s.

## 2. 6 Posouzení shody výrobku

Certifikované výrobky - vnitřní omyvatelné nátěrové hmoty - Primalex Fortec bílý, Primalex Fortec SATIN báze L, Z, Primalex Essence, Primalex Essence báze (L, Z, Z2) se ve sledovaných ukazatelích shodují s požadavky Nařízení vlády č.163/2002 Sb. ve znění NV č. 312/2005 Sb. a NV č. 215/2016 Sb., konkretizovanými ve Stavebním technickém osvědčení STO-AO 224-248/2010/g.

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

Posouzení systému řízení výroby v rámci dohledu bylo provedeno pracovníkem Institutu pro testování a certifikaci, a. s. Zlín – AO 224 dne 18. 10. 2023. Výsledky jsou shrnuty ve Zprávě o dohledu č. 345201741/2024 ze dne 23. 01. 2024.

Uvedené doklady a zjištění byly uznány jako dostatečné pro prokázání toho, že výrobcem je zajištěno řádné fungování systému řízení výroby certifikovaného výrobku.

### **4. Závěr**

U vzorku výrobku byla zjištěna shoda jeho vlastností se základními požadavky NV 163. Systém řízení výroby odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh odpovídaly technické specifikaci.

**Výrobek splňuje požadavky pro vydání certifikátu autorizovanou osobou.**

### **5. Dohled**

Jednou za 12 měsíců bude proveden dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby. O vyhodnocení dohledu vydá autorizovaná osoba zprávu, kterou předá žadateli. Dohled bude zaměřen především na změny proti stavu při úvodním posouzení nebo při posledním dozorovém auditu a na reklamace či stížnosti podané na výrobek.

### **6. Seznam podkladů pro vypracování zprávy o dohledu**

- Smlouva o posouzení shody č. 785200297
- Stavební technické osvědčení 224-248/2010/g
- Protokol o certifikaci č. 783502385/2021, ITC, a. s.
- Zprávy o dohledu č. 345200774/2022, ITC, a. s.
- Zpráva o dohledu č. 345201741/2024, ITC, a. s.