

# TELJESÍTMÉNY-NYILATKOZAT (DOP)

A 305/2011/EU rendelet (Építési Termék Rendelet / CPR) alapján  
Szám: DoP-ESMAL-PUTZ-SILIKON-2026-03

## 1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

ESMAL PUTZ SILIKÓNOVÁ OMIETKA (Prémium vékonyrétegű szilikongyantas homlokzati színvakolat)

### Változatok és Struktúrák (K és R jelölések):

- **Kapart struktúra (K):** 1,5 mm és 2,0 mm szemcseméretben (Zrnitá / Hladená)
- **Dörzsölt struktúra (R):** 2,0 mm szemcseméretben (Ryhovaná)

## 2. Felhasználás rendeltetése:

Külső homlokzatok és beltéri falfelületek magas védelmet biztosító, páraáteresztő dekoratív záróbevonataként. Különösen ajánlott kőzetgyapot és polisztirol alapú külső homlokzati hőszigetelő rendszerek (ETICS) befejező rétegeként, mészcement vakolatokon, betonon és felújítandó műemléki vagy modern hordozófelületeken.

## 3. A gyártó adatai:

ESMAL s.r.o., Kukučínova 1234, 900 21 Svätý Jur, Szlovákia

## 4. A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer (AVCP):

**3-as rendszer** (a harmonizált műszaki előírások követelményei szerint)

## 5. Harmonizált szabvány és bejelentett szervezet:

- **Harmonizált szabvány:** EN 15824:2017 (Szerves kötőanyagú külső és belső vakolatok specifikációja)
- **Típusvizsgálatot végző szerv:** *Technický a skúšobný ústav stavebný (TSÚS)*, Szlovákia – elvégezte a terméktípus meghatározását a kezdeti típusvizsgálat alapján, és kiadta a vonatkozó vizsgálati jegyzőkönyveket.

## 6. A nyilatkozat szerinti teljesítmény(ek):

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírás
<b>Tűzvédelmi osztály (Tűzveszélyesség)</b>	<b>B-s1, d0</b> (Hőszigetelő rendszer részeként)	EN 15824:2017
<b>Vízáteresztés (Vízfelvétel)</b>	<b>W<sub>3</sub> osztály</b> (Alacsony vízáteresztés / Kiváló hidrofób vízlepergetés, $W \leq 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ )	EN 15824:2017
<b>Páraáteresztő képesség (Légáteresztés)</b>	<b>V<sub>1</sub> osztály</b> (Magas páraáteresztő képesség / Kiváló légáteresztés)	EN 15824:2017
<b>Tapadószilárdság</b>	$\geq 0,3 \text{ MPa}$	EN 15824:2017
<b>Tartósság (Fagyállóság)</b>	Megfelel ( $\geq 0,3 \text{ MPa}$ tapadószilárdság klímaciklusok után)	EN 15824:2017
<b>Hővezetési tényező (<math>\lambda_{10,\text{dry}}</math>)</b>	$0,74 \text{ W/mK}$ (táblázati érték, $P=50\%$ )	EN 15824:2017
<b>Veszélyes anyagok kibocsátása</b>	Megfelel / Algásodás- és gombásodásgátló adalékokkal megerősítve	EN 15824:2017

A fent azonosított termék teljesítménye mindenben megfelel a bejelentett teljesítményeknek, beleértve a Kapart (K) és Dörzsölt (R) struktúrájú szilikongyantas változatokat is. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítmény-nyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent megnevezett gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

**ESMAL s.r.o. Cégvezetés / Manažment spoločnosti**

Hely és kelt: Svätý Jur, 2026. május 29.