



# Technický list

## POLYTEX TEFLÓNOVÁ IMPREGNÁCIA KONCENTRÁT

V Porúbke, 16.02.2024.

Platí do dátumu nového vydania.

**Technický názov výrobku:** ACTIN TEF

**Charakteristika výrobku:** Špeciálny transparentný náter pre ochranu fasád, omietok, betónu, kameňa a iných savých povrchov proti účinkom vody a oleja.

**Použitie výrobku:** Na konečnú ochranu fasád, omietok, betónu, umelého a prírodného kameňa, tehlového muriva, vláknocementových dosiek, neglazovanej keramiky, betónových múrikov a betónových strešných tašiek.

Najvyššiu životnosť dosahuje na minerálnych zvislých nasiakavých podkladoch.

Pre exteriér a interiér.

**Limity:**

Ak hrozí riziko námrazy, mali by ste zvážiť použitie materiálu na frekventovaných plochách v exteriéri.

Účinok je poznateľne oslabený na povrchoch s trhlinami.

Nie je pretierateľný vápennými alebo cementovými nátermi.

Nie je určený pre nesavé povrhy ani na povrhy, ktoré by mohla poškodiť voda.

Nie je určený na spevnenie starších kriedujúcich fasádnych náterov a omietok.

Ukotvenie impregnácie je obmedzené na fasádnych omietkach a náteroch s vyšším obsahom polymérnych disperzií.

Nedá sa použiť ako izolácia proti zemnej vlhkosti.

## Technické údaje

**Farba:** Mliečne biela kvapalina, po uschnutí číra.

**Zloženie:** Tetraflóretylenové emulzie, prísady.

**Objemová hmotnosť:** cca 950 kg/m<sup>3</sup>.

**Sušina:** min. 20 %.

**pH:** cca 7.

## Spracovanie

**Podmienky spracovania:** Počas spracovania a fázy schnutia sa nedoporučuje pracovať pri teplotách podkladu a vzduchu nižších ako +5 °C ani nad +35 °C.

**Doba schnutia:** 6 hodín (20 °C, 65 % relatívna vlhkosť vzduchu).

Nižšia teplota a vyššia relatívna vlhkosť predĺžujú dobu schnutia.

**Požiadavky na podklad:** Podklad musí byť suchý, nosný, pevný a dostatočne vyzretý - zbavený všetkých nečistôt, mastnoty, výkvetov, starých nesúdržných náterov a prachových častic.

**Príprava materiálu:** Obsah dôkladne premiešajte. Koncentrát nariedte vodou v pomere 1:4 (1 kg koncentrátu + 4 litre vody, 5 kg koncentrátu + 20 litrov vody).

**Nanášanie materiálu:** Aplikujte rovnomerne valčekom, štetcom alebo nízkotlakovým striekaním, v jednej alebo viacerých vrstvách nanášaných "mokré do mokrého" tak, aby produkt nestekal. Nanášať až pokial nie je podklad nasýtený - na povrchu by nemal ostávať nevsiaknutý materiál.

**Čistenie náradia:** Pracovné náradie umyte ihneď po použití vodou.

## **Balenie, spotreba, skladovanie**

**Balenie:** Plastové obaly 1 a 5 kg.

**Výdatnosť:** 1 kg = 25-30 m<sup>2</sup>, 5 kg = 100-150 m<sup>2</sup>. Výdatnosť balenia je uvedená pre hladký a primerane savý podklad. Pre určenie presnej spotreby a vzhľadu je odporúčané výrobok predom vyskúšať na malej ploche.

**Skladovanie:** Skladovať pri teplotách +5 °C až +25 °C.

Chrániť pred mrazom, slnečným žiareniom a sálavým teplom. Výrobok si zachováva svoje úžitkové vlastnosti v pôvodnom neotvorenom obale po dobu 12 mesiacov od dátumu výroby.

## **Bezpečnosť, ekológia, skladovanie**

Bližšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní a manipulácii, ako aj o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov výrobku.

## **Údržba**

Produkt nezanecháva na povrchu povlak, vsakuje do vnútra. Údržbu preto vykonávajte podľa typu ošetrovaného povrchu.

Čistenie povrchu ošetreného impregnáciou pomocou tlakovej vody sa odporúča cca po 28 dňoch. Tlak vody je nutné prispôsobiť tak, aby nedošlo k poškodeniu povrchu.

Čistenie fasád sa odporúča každých 3 až 5 rokov podľa lokálnych podmienok a stupňa znečistenia. Impregnáciu sa odporúča obnoviť každých 6 až 8 rokov.

Tento technický list dopĺňa a nahradzuje všetky predchádzajúce vydania.

Naše odporúčania pre spracovanie a použitie výrobku vychádzajúce z našich najlepších skúseností a poznatkov sú nezáväzné a nezakladajú žiadny právny vzťah ani vedľajšie záväzky.

Výrobca nepreberá záruku za vhodnosť použitia tohto výrobku pre určitý konkrétny účel.

Užívateľ nie je zbavený svojej povinnosti odborne a remeselne správne vyskúšať výrobok na vlastnú zodpovednosť, či je vhodný k plánovanému účelu použitia.