

## PROFI ANTI-AGING PUTZ

Kat. č.: 7460-7465

Aktualizácia 5/2023

<b>Produkt:</b>	Špeciálna pastózna štruktúrálna omietka na okamžité použitie s vysokou odolnosťou proti starnutiu fasády.										
<b>Použitie:</b>	Ako povrchová tenkovrstvová úprava zatepľovacích systémov ETICS, taktiež na vápennocementové omietky, na stierky a betóny.										
<b>Vlastnosti:</b>	Dobrá spracovateľnosť, elastická, odolná proti mechanickému poškodeniu, dlhodobou odolávajúci poveternostným vplyvom, pružná, vodoodpudivá, odolná proti UV žiareniu a špineniu, stálofarebná, široká ponuka farieb.										
<b>Technické údaje:</b>	<table><tr><td><b>Zloženie:</b></td><td>syntetická živica, mramorový piesok rozličných zrnitostí, pigmenty, prísady, voda</td></tr><tr><td><b>Spotreba materiálu:</b></td><td>cca 1,6–2,4 kg/m<sup>2</sup> u hladenej štruktúry cca 2,7–3,0 kg /m<sup>2</sup> u ryhovanej štruktúry</td></tr><tr><td><b>Hrúbka vrstvy:</b></td><td>1–2 mm</td></tr><tr><td><b>Faktor difúzneho odporu <math>\mu</math>:</b></td><td>cca 60</td></tr><tr><td><b>Súčiniteľ tepelnej vodivosti <math>\lambda</math>:</b></td><td>0,70 W/m.K</td></tr></table>	<b>Zloženie:</b>	syntetická živica, mramorový piesok rozličných zrnitostí, pigmenty, prísady, voda	<b>Spotreba materiálu:</b>	cca 1,6–2,4 kg/m <sup>2</sup> u hladenej štruktúry cca 2,7–3,0 kg /m <sup>2</sup> u ryhovanej štruktúry	<b>Hrúbka vrstvy:</b>	1–2 mm	<b>Faktor difúzneho odporu <math>\mu</math>:</b>	cca 60	<b>Súčiniteľ tepelnej vodivosti <math>\lambda</math>:</b>	0,70 W/m.K
<b>Zloženie:</b>	syntetická živica, mramorový piesok rozličných zrnitostí, pigmenty, prísady, voda										
<b>Spotreba materiálu:</b>	cca 1,6–2,4 kg/m <sup>2</sup> u hladenej štruktúry cca 2,7–3,0 kg /m <sup>2</sup> u ryhovanej štruktúry										
<b>Hrúbka vrstvy:</b>	1–2 mm										
<b>Faktor difúzneho odporu <math>\mu</math>:</b>	cca 60										
<b>Súčiniteľ tepelnej vodivosti <math>\lambda</math>:</b>	0,70 W/m.K										
<b>Normy:</b>	ETAG 004										
<b>Spracovanie:</b>	<p><b>Príprava podkladu:</b> Podklad musí byť čistý, suchý, bezprašný, vyzretý, dostatočne rovinný a nesmie byť zamrznutý. Podklad je nutné penetrovať materiálom PROFI UNI PUTZGRUND prefarbeným do príslušného odtieňa.</p> <p><b>Miešanie:</b> Dôkladne premiešať pomocou nízkootáčkového miešadla. Riediť možno čistou vodou podľa zvyklosti max. do 2 % (do každého vedra pridávať vždy rovnaké množstvo vody). K zmesi nie je dovolené primiešavať cudzie materiály.</p> <p><b>Spôsob aplikácie:</b> Omietka sa nanáša pomocou nerezového alebo plastového hladidla, stiahne sa na hrúbku zrna a ešte v mokrom stave sa zahladí plastovým hladidlom. Omietku je možné nanášať aj pomocou technológie striekania a pri realizácii dodržiavať PROFI Technologický postup – Striekanie pastovitých omietok. Prácu v priebehu zmeny je nutné organizovať tak, aby sa ráno nezačínalo s nanášaním omietok na plochách, oslnených vychádzajúcim slnkom (zvyčajne východná alebo juhovýchodná fasádna plocha). Riziko poškodenia diela hrozí predovšetkým v prípadoch chladných nocí a jasnej oblohy po ránu, kedy došlo opakovaně (a to nielen u omietok PROFI) k lokálnym zmenám farebného odtieňa zatienených a nezatienených miest (napr. odtlačok lešenia na fasáde). Ide o dôsledok nerovnomerného ohreву zrejúcej vrstvy pigmentovanej omietky od vychádzajúceho slnka.</p> <p>U vápennocementových omietok musí byť dodržaná doba zrenia 1 deň na 1 mm hrúbky. Na povrch omietky je potrebné aplikovať vyrovnávaciu stierku PROFI KLEBESPACHTEL V30 s vložením výstužnej tkaniny s dodržaním doby zretia 1 týždeň.</p> <p>Za účelom zabránenia prehrievania fasády pri aplikácii na zatepľovací systém by farebný odtieň prefarbené omietky mal mať činiteľ svetelnej odrazivosti väčší ako 25 %. Spracovávať pri teplote podkladu a vzduchu +5 až +30 °C. Tieto teplotné podmienky treba dodržať min. 2 až 3 dni po aplikácii omietky. Chrániť pred mrazom a rýchlym</p>										

# Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



schnutím. Pozor na nebezpečenstvo neskoršieho zmrznutia pri následnom poklese teploty Nespracovávať pri silnom vetre, horúcom počasí, v daždi alebo hmle. Za nevhodné podklady sú považované tepelnoizolačné omietky, PVC a drevo. Okolité plochy chrániť pred znečistením. Neodporúča sa aplikovať na vodorovné plochy vystavené poveternosti.

Pri +20 °C a 65% vlhkosti vzduchu schne omietka 12 až 36 hodín (podľa zrnitosti). Pri nižších teplotách a vyššej vlhkosti vzduchu sa doba schnutia predlžuje.

#### **Farebné odtiene:**

Možno dodať v bielej farbe alebo možno natónovať vo farebných odtieňoch podľa vzorkovníka PROFÍ. Pre presnejší výber farebného odtieňa odporúčame prevedenie skúšobnej vzorky priamo na objekte. Za účelom zaručenia zhody farebného odtieňa je nutné spracovávať materiál dodaný z jednej výrobnéj šarže. V prípade nutnosti spracovania materiálu z rôznych výrobných šarží je potrebné ich vzájomné premiešanie. Ďalej sa odporúča pred aplikáciou zhodu farebného odtieňa overiť na skúšobnej ploche. Pri nedodržaní vyššie uvedeného nemožno reklamácie vyplývajúce z prípadnej nehody farebného odtieňa akceptovať.

**Likvidácia odpadu:** Pozri Kartu bezpečnostných údajov.

**Skladovanie:** 12 mesiacov od dátumu výroby v originálnom uzavretom obale. Chráňte pred mrazom, nadmerným teplom a priamym slnečným žiarením.

**Balenie:** Vedro 25 kg/24 vedier - 600 kg paleta.

**Bezpečnosť práce:** Pozri Kartu bezpečnostných údajov.

**Profibaustoffe CZ, s.r.o**

Vídeňská 140/113c

619 00 Brno

Tel.: +420 543 213 303

E-mail: [info@profibaustoffe.cz](mailto:info@profibaustoffe.cz)

[www.profibaustoffe.com](http://www.profibaustoffe.com)