Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.

PROFI ANTI-AGING PUTZ

Kat. č.: 7460-7465
Aktualizace 5/2023

Produkt: Speciální pastovitá strukturální omítka k okamžitému použití s vysokou odolností proti stárnutí fasády.

Použití: Jako povrchová tenkovrstvá úprava zateplovacích systémů ETICS, také na vápenocementové omítky, na stěrky a betony.

Vlastnosti: Dobrá zpracovatelnost, elastická, odolná proti mechanickému poškození, dlouhodobě odolávající povětrnostním vlivům, pružná, vodoodpudivá, odolná proti UV záření a špinění, stálobarevná, široká nabídka barev.

Technické údaje:

Složení:	syntetická pryskyřice, mramorový písek rozličných zrnitostí, pigmenty, přísady, voda
Spotřeba materiálu:	cca 1,6–2,4 kg/m² u hlazené struktury cca 2,7–3,0 kg /m² u rýhované struktury
Tloušťka vrstvy:	1–2 mm
Faktor difúzního odporu μ:	cca 60
Koeficient tepelné vodivosti λ:	0,70 W/m.K

Normy: ETAG 004

Zpracování:

Příprava podkladu:
Podklad musí být čistý, suchý, bezprašný, vyzrálý, dostatečně rovinný a nesmí být zmrzlý. Podklad nutno penetrovat materiálem PROFI UNI PUTZGRUND probarveným do příslušného odstínu.

Míchání:
Důkladně promíchat pomocí nízkootáčkového míchadla. Ředit lze čistou vodou podle zvyklosti max. do 2 % (do každého kbelíku přidávat vždy stejné množství vody). Ke směsi není dovoleno přimíchávat cizí materiály.

Způsob aplikace:
Omítka se nanáší pomocí nerezového nebo plastového hladítka, stáhne se na tloušťku zrna, a ještě v mokrém stavu se zahladí plastovým hladítkem. Omítku lze nanášet také pomocí technologie stříkání a při realizaci dodržovat PROFI Technologický postup–Stříkání pastovitých omítek. Práci v průběhu směny je nutno organizovat tak, aby se ráno nezačínalo s nanášením omítek na plochách, osluněných vycházejícím sluncem (obvykle východní nebo jihovýchodní fasádní plocha). Riziko poškození díla hrozí především v případech chladných nocí a jasné oblohy po ránu, kdy došlo opakovaně (a to nejen u omítek PROFI) k lokálním změnám barevného odstínu zastíněných a nezastíněných míst (např. otisk lešení na fasádě). Jedná se o důsledek nerovnoměrného ohřevu zrající vrstvy pigmentované omítky od vycházejícího slunce.

U vápenocementových omítek musí být dodržena doba zrání 1 den na 1 mm tloušťky. Na povrch omítky je třeba aplikovat vyrovnávací stěrku PROFI KLEBESPACHTEL V30 s vložením výztužné tkaniny s dodržením doby zrání 1 týden.

Za účelem zabránění přehřívání fasády při aplikaci na zateplovací systém by barevný odstín probarvené omítky měl mít činitel světelné odrazivosti větší jak 25 %. Zpracovávat při teplotě podkladu a vzduchu +5 až +30 °C. Tyto teplotní podmínky je třeba dodržet min. 2 až 3 dny po aplikaci omítky. Chránit před mrazem a rychlým schnutím. Pozor na nebezpečí pozdějšího zmrznutí při následném poklesu teploty. Nezpracovávat při silném větru, horkém počasí, v dešti nebo mlze. Za nevhodné podklady jsou považovány tepelně izolační omítky, PVC a dřevo. Okolní plochy chránit před znečištěním. Nedoporučuje se aplikovat na vodorovné plochy vystavené povětrnosti.

Technické informace uvedené v tomto technickém listu jsou zpracovány na základě našich zkušeností a odpovídají aktuálnímu stavu technického poznání. Výrobce si vyhrazuje právo na změny v technických listech. Údaje v technickém listu jsou nadřazeny údajům uvedeným na obalu produktu. Výrobce neodpovídá za případné škody způsobené použitím výrobku v rozporu s pokyny uvedenými v tomto technickém listu. Toto vydání technického listu ruší v celém rozsahu platnost předcházejícího vydání.

Při +20 °C a 65% vlhkosti vzduchu schne omítka 12 až 36 hodin (podle zrnitosti). Při nižších teplotách a vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje.

Barevné odstíny:
Lze dodat v bílé barvě nebo možno natónovat v barevných odstínech dle vzorníku PROFI. Pro přesnější výběr barevného odstínu doporučujeme provedení zkušebního vzorku přímo na objektu. Za účelem zaručení shody barevného odstínu je nutné zpracovávat materiál dodaný z jedné výrobní šarže. V případě nutnosti zpracování materiálu z různých výrobních šarží je zapotřebí jejich vzájemné promíchání. Dále se doporučuje před aplikací shodu barevného odstínu ověřit na zkušební ploše. Při nedodržení výše uvedeného nelze reklamace vyplývající z případné neshody barevného odstínu akceptovat.

Likvidace odpadu: Viz Bezpečnostní list.

Skladování: 12 měsíců od data výroby v originálním uzavřeném obalu. Chraňte před mrazem, nadměrným teplem a přímým slunečním zářením.

Balení: Kbelík 25 kg /24 kbelíků - 600 kg paleta.

Bezpečnost práce: Viz Bezpečnostní list.

Profibaustoffe CZ, s.r.o.
Vídeňská 140/113c
619 00 Brno
Tel.: +420 543 213 303
E-mail: info@profibaustoffe.cz
www.profibaustoffe.com

Technické informace uvedené v tomto technickém listu jsou zpracovány na základě našich zkušeností a odpovídají aktuálnímu stavu technického poznání. Výrobce si vyhrazuje právo na změny v technických listech. Údaje v technickém listu jsou nadřazeny údajům uvedeným na obalu produktu. Výrobce neodpovídá za případné škody způsobené použitím výrobku v rozporu s pokyny uvedenými v tomto technickém listu. Toto vydání technického listu ruší v celém rozsahu platnost předcházejícího vydání.