

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



PROFI ANTI-AGING PUTZ

Kat. č.: 7460, 7461, 7462

Aktualizace: 22.10.2024

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

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

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

Složení: vysoce hodnotná syntetická pryskyřice, mramorová drť, pigmenty, přísady, voda

Technické údaje:

<u>Spotřeba materiálu</u>	7460: cca 1,6 kg/m ² 7461: cca 2,4 kg/m ² 7462: cca 3 kg/m ²
<u>Tloušťka vrstvy</u>	1, 1,5 a 2 mm
<u>Faktor difúzního odporu μ</u>	cca 60
<u>Koeficient tepelné vodivosti λ</u>	cca 0,7 W/(m·K)

Normy:

ETAG 004

Teplota zpracování:

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu musí být nad +5 °C.

Nezpracovávat při teplotě vzduchu, materiálu a podkladu nad +30 °C. Omítku neaplikovat při horkém počasí, při silném větru, v dešti, mlze nebo při vzdušné vlhkosti $\geq 85\%$. Nízká teplota a zvýšená relativní vlhkost vzduchu (např. v době podzimu) podstatně prodlužuje dobu zrání omítky. Všechny uvedené podmínky musí být splněny po celou dobu zrání omítky, minimálně však po dobu uvedenou v textu níže.

Omítku nenanášejte na přímém slunci nebo při vysoké vzdušné vlhkosti. Při nanášení je doporučeno používat ochrannou fasádní síť. Tyto podmínky musí být také splněny minimálně 2-3 dny po aplikaci. Pozor na možnost nočního mrazu.

Podklad:

Podklad musí být suchý, bez prachu, nosný, rovinný (podle DIN 18202), savý a bez výkvětů.

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



Staré nátěry nebo omítky s nedostatečnou přídržností je nutné odstranit.

U běžných vápenocementových omítek a u lehčených a tepelně izolačních 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 nevhodné podklady jsou považovány PVC a dřevo. Extrémně savé podklady je nutné nejdříve penetrovat materiálem **PROFI PORETEC TIEFENGRUND**. Při aplikaci omítky na sádkarton je opět nutné podklad upravit pomocí výrobku **PROFI UNI TIEFENGRUND**. Následně se všechny typy podkladů opatří penetrací **PROFI UNI PUTZGRUND** probarvené do příslušného odstínu.

Zpracování:

nízkootáčkové míchadlo, zednická lžice, ocelové hladítko, plastové hladítko

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.

Pracovní postup:

Omítka se nanáší pomocí ocelového nerezového hladítka, stáhne se na tloušťku zrna, a ještě v mokřém 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. Za účelem zabránění přehřívání fasády při aplikaci na zateplovací systém by barevný odstín probarvené omítky měl mít činitel světelné odrazivosti větší jak 25 %. Okolní plochy chránit před znečištěním. Nedoporučuje se aplikovat na vodorovné plochy vystavené povětrnosti.

Barevné odstíny:

Lze dodat v bílé barvě nebo možno natónovat v barevných odstínech dle vzorníku PROFI. Pro přesnější výběr barevného odstínu doporučujeme provedení zkušební 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.

Doba schnutí:

24 hodiny/hodin

Tento údaj platí pro teplotu +20 °C a relativní vlhkost vzduchu 65 %. Při nižší teplotě a vyšší relativní vlhkosti vzduchu se doba schnutí výrazně prodlužuje. To je také třeba vzít v úvahu pro podkladní omítku.

Upozornění:

Výrobek vykazuje základní vlastnosti pro ochranu proti růstu řas a plísní (obsahuje zapouzdřené biocidy).

Přiléhající stavební prvky (např. skleněné plochy, kamenné obklady, okna, parapety, rámy atd.) při zpracování konečné povrchové úpravy, chránit před znečištěním nebo poškrábáním, zakrytím vhodným materiálem.

Dbejte na další upozornění v našem ceníku, oddíl zateplovací systémy.

Barevné odstíny jsou uvedeny ve vzorkovníku PROFI.

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



Zajištění kvality:

Dohled je prováděn prostřednictvím vlastní výrobní kontroly.

Balení:

Kat. č. Balení

7460 hlazená 1,0 mm kbelík (25 kg); 24 kbelíků/paleta

7461 hlazená 1,5 mm kbelík (25 kg); 24 kbelíků/paleta

7462 hlazená 2,0 mm kbelík (25 kg); 24 kbelíků/paleta

Skladování:

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

Odstraňování odpadu:

Viz bezpečnostní list.

Bezpečnostní pokyny:

Viz bezpečnostní list.

Profibaustoffe CZ, s.r.o.

Vídeňská 140/113c

CZ-619 00 Brno

Tel.: +420/511 120 311

Mail: info@profibaustoffe.cz