

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



PROFI SPACHTEL ZF

Kat. č.: 8041

Aktualizace: 28.03.2024

- Produkt:** Bezcementová hmota pro lepení a stěrkování izolačních desek v zateplovacích systémech
- Použití:** Pro lepení tepelněizolačních desek z MW v ETICS a pro vytváření výztužné vrstvy za současného vkládání výztužné tkaniny. Lze použít také na sanaci trhlin na površích ETICS, omítek a betonu.
- Vlastnosti:** Dobrá zpracovatelnost, vysoká pružnost, odolnost proti klimatickým vlivům.
- Složení:** na bázi syntetické pryskyřice

Technické údaje:

<u>Spotřeba materiálu</u>	cca 4–5 kg/m ²
<u>Tloušťka vrstvy</u>	stěrkování: cca 3 mm
<u>Tahová přídržnost</u>	> 100 kN/m ² (na EPS)

Teplota zpracování:

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

Tato podmínka musí být také dodržena po dobu min. 2 dny od nanesení. Nezpracovávat při teplotě vzduchu, materiálu a podkladu nad +30 °C.

Chránit fasádu prostřednictvím ochranných sítí před přímým působením slunečních paprsků a jinými účinky povětrnosti jako např. vítr, déšť atd.

Pozor na možnost nočního mrazu.

Podklad:

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

Hrubé nerovnosti se musí předem vyrovnat. V případě vyrovnání je potřeba dodržet minimální dobu zrání vyrovnávací hmoty v délce 1 den na 1 mm tloušťky.

Hladké podklady je nutné opatřit kotvicím můstkem **PROFI ADHEZNÍ MŮSTEK***.

Je-li to nutné pro kontrolu podkladu, měly by být provedeny odtrhové zkoušky. Oprýskané nátěry nebo strukturální omítka musí být odstraněny. Sprašující minerální povrchy musí být očištěny a opatřeny hloubkovou penetrací PROFÍ UNI TIEFENGRUND.

Zpracování:

rovné hladítko

Míchání:

Materiál připravený k okamžitému zpracování. V případě nutnosti je možnost ředění vodou max. do 2 %. Ke směsi není dovoleno přimíchávat cizí materiály.

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



Pracovní postup:

Lepení:

Pro lepení se lepicí malta nanese na desku tepelného izolantu v tloušťce podle charakteru podkladu a deska se přitlačí na obkládaný povrch.

Stěrkování:

Na desky nalepeného izolantu nanášíme vrstvičku v tloušťce cca 3 mm, která je následně opatřena výztužnou tkaninou, a pak se rovným ocelovým hladítkem upraví její povrch do hladka. Po vytvrdnutí (cca 3 dny) pak tato vrstva slouží jako podklad pro konečnou úpravu probarvenou omítkou. V prvních dnech po nanesení chránit povrch před silným větrem a přímým slunečním zářením.

Doba schnutí:

4–5 dny/dnů

Tento údaj platí pro teplotu +20 °C a relativní vlhkost vzduchu 65 % . Při nižší teplotě a vyšší relativní vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje.

Zajištění kvality:

Dohled je prováděn výrobcem.

Balení:

Kat. č. Balení

8041 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