Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.

PROFI KLEBESPACHTEL

Kat. č.: 3740, 3750

Aktualizácia: 27.07.2026

Produkt: **Lepiaca a stierková hmota pre fasádne dosky z minerálnej vaty, expandovaného a extrudovaného polystyrénu**

Použitie: Na lepenie izolačných dosiek z MW, EPS, XPS, soklových dosiek a dosiek typu perimeter v zatepľovacích systémoch a na vytváranie výstužnej vrstvy pri súčasnom kladení výstužnej tkaniny.

Vlastnosti: Dobrá spracovateľnosť, vysoká flexibilita a prídržnosť k podkladu aj izolantu, schopnosť prekrytia trhlín, vysoko vodeodolná.

Zloženie: cement, vápencová drvina ≤ 0,8 mm, organické zložky zvyšujúce prídržnosť, prísady

Technické údaje:

Spotreba materiálu lepenie	cca 4–6 kg/m²
Spotreba materiálu stierkovanie	cca 4,5–9 kg/m²
Spotreba materiálu – podrobnosti	stierkovanie EPS: cca 4,5–7,5 kg/m²
	stierkovanie MW: cca 5–9 kg/m²
Hrúbka vrstvy	stierkovanie: min. 3 mm do max. 5 mm (EPS) resp. min. 4 mm do max. 7 mm (MW)
Spotreba vody	cca 6 litrov čistej vody/vrece
Faktor difúzneho odporu μ	cca 30
Súčiniteľ tepelnej vodivosti λ	cca 0,8 W/(m·K)

Normy:
ETAG 004

Teplota spracovania:
Teplota vzduchu, materiálu a podkladu musí byť nad +5 °C.

Podklad:
Podklad musí byť suchý, bez prachu, nosný, rovinný (podľa DIN 18202), nasiakavý, bez výkvetov a nesmie byť zamrznutý.

Hrubé nerovnosti sa musia vopred vyrovnať. V prípade vyrovnaní je potrebné dodržať minimálnu dobu zrenia 1 deň na 1 mm hrúbky.

Ak je to nutné pre kontrolu podkladu, mali by byť vykonané odtrhové skúšky. Nátery a omietky s nedostatočnou priľnavosťou alebo pevnosťou musia byť odstránené. Prašné minerálne povrchy je nutné starostlivo omiesť a vopred ošetriť prípravkom PROFI UNI TIEFENGRUND.

Spracovanie:
kontinuálna miešačka, nízkootáčkové miešadlo, zubové hladidlo

Technické informácie uvedené v tomto technickom liste sú spracované na základe našich skúseností a zodpovedajú aktuálnemu stavu technického poznania. Výrobca si vyhradzuje právo na zmeny v technických listoch. Údaje v technickom liste sú nadradené údajom uvedeným na obale produktu. Výrobca nezodpovedá za prípadné škody spôsobené použitím výrobku v rozpore s pokynmi uvedenými v tomto technickom liste. Toto vydanie technického listu ruší v celom rozsahu platnosti predchádzajúceho vydania.

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.

Miešanie:

Suchá zmes sa zmieša s vodou ručne alebo v miešačke na konzistenciu vhodnú na lepenie (tuhšia) alebo stierkovanie (redšia). Namiešanú zmes nechať 5 minút odstáť a potom znovu krátko premiešať. K zmesi nie je dovolené primiešavať cudzie materiály.

Pracovný postup:

Lepenie:
Lepiacu maltu nanášame vždy na rub dosiek po obvode v páse šírky cca 70 mm a bodovo v 3 bodoch s priemerom cca 120 mm v pozdĺžnej osi dosky tak, aby krytie rube dosky bolo minimálne 40 % plochy. Pri dostatočnej rovnosti podkladu je možné lepiť dosky izolantu aj celoplošne.

Stierkovanie:
Na dosky nalepeného izolantu nanášame vrstvičku v hrúbke minimálne 3 mm, do ktorej je následne vložená výstužná tkanina, a potom sa hladidlom upraví jej povrch na hladko. Po vytvrdnutí (3 až 5 dní) táto vrstva slúži ako podklad pre konečnú úpravu prefarbenou omietkou. Spracovávať pri teplote podkladu a vzduchu +5 až +30 °C. V prvých dňoch po nanesení chrániť povrch pred silným vetrom a priamym slnečným žiarením.

Zaistenie kvality:

Dohľad je vykonávaný prostredníctvom vlastnej výrobnej kontroly a ročne externým dohľadom.

Balenie:

Kat. č.	Balenie
3740	silo
3750	vrece (25 kg); 48 vriec/paleta

Skladovanie:

3740: Minimálne 6 mesiacov od dátumu výroby v originálnom neporušenom obale na palete v suchom sklade. Chrániť pred vlhkom.
3750: Minimálne 9 mesiacov od dátumu výroby v originálnom neporušenom obale na palete v suchom sklade. Chrániť pred vlhkom.

Odstraňovanie odpadu:

Pozri Kartu bezpečnostných údajov.

Bezpečnostné pokyny:

Pozri Kartu bezpečnostných údajov.

Profibaustoffe CZ, s.r.o.
Vídeňská 140/113c
CZ-619 00 Brno
Tel.: +420/511 120 311
Mail: info@profibaustoffe.cz

Technické informácie uvedené v tomto technickom liste sú spracované na základe našich skúseností a zodpovedajú aktuálnemu stavu technického poznania. Výrobca si vyhradzuje právo na zmeny v technických listoch. Údaje v technickom liste sú nadradené údajom uvedeným na obale produktu. Výrobca nezodpovedá za prípadné škody spôsobené použitím výrobku v rozpore s pokynmi uvedenými v tomto technickom liste. Toto vydanie technického listu ruší v celom rozsahu platnosti predchádzajúceho vydania.