

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



PROFI KLEBESPACHTEL V30

Kat. č.: 6725, 6734

Aktualizace: 24.11.2023

Produkt: Lepicí a stěrková hmota do zateplovacích systémů ETICS

Použití: Pro lepení a stěrkování tepelněizolačních desek z EPS a MW. Při stěrkování se do hmoty vkládá výztužná tkanina ze skelných vláken.

Vlastnosti: Dobrá zpracovatelnost, vysoká přidržnost k podkladu i izolantu, zvýšená flexibilita.

Složení: cement, minerální plniva $\leq 0,6$ mm, přísady

Technické údaje:

<u>Spotřeba materiálu lepení</u>	cca 4–6 kg/m ²
<u>Spotřeba materiálu stěrkování</u>	cca 4,5–7,5 kg/m ² (EPS) kg/m ² cca 5–9 kg/m ² (MW)
<u>Tloušťka vrstvy</u>	min. 3 mm, max. 5 mm (EPS) min. 4 mm, max. 7 mm (MW)
<u>Spotřeba vody</u>	cca 5,2–6 litrů čisté vody/pytel
<u>Faktor difúzního odporu μ</u>	cca 19
<u>Koeficient tepelné vodivosti λ</u>	0,8 W/(m·K)

Normy:

ETAG 004

Teplota zpracování:

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu musí být nad +5 °C a pod +30 °C.

Podklad:

Podklad musí být čistý, suchý, bez prachu, nosný a pevný.

Hrubé nerovnosti se musí předem vyrovnat. V případě vyrovnání je potřeba dodržet minimální dobu zrání 1 den na 1 mm tloušťky. Nesoudržné podklady napenetrovat penetrací **PROFI UNI TIEFENGGRUND**.

Zpracování:

kontinuální míchačka, nízkootáčkové míchadlo, omítací stroj

Míchání:

Suchá směs se smíchá s vodou na konzistenci vhodnou na lepení (tužší) nebo stěrkování (řidší). Namíchanou směs nechat 5 minut odstát a potom znovu krátce promíchat. Ke směsi není dovoleno přimíchávat cizí materiály.

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.



Pracovní postup:

Lepení: Lepicí maltu nanášíme vždy na rub desek po obvodě v pásu šířky cca 70 mm a bodově ve 3 bodech s průměrem cca 120 mm v podélné ose desky tak, aby krytí rubu desky bylo minimálně 40 % plochy. Při dostatečné rovinnosti podkladu je možné lepit desky izolantu i celoplošně.

Stěrkování: Na desky nalepeného izolantu nanášíme vrstvičku v tloušťce minimálně 3 mm, do které je následně vložena výztužná tkanina, a potom se hladítkem upraví její povrch do hladka. Přesah jednotlivých pásů tkaniny musí být min. 100 mm. Rohy otvorů je doporučeno před celoplošným vložením tkaniny vyztužit pomocí diagonálních výztuh o rozměru 300 x 200 mm. Vložená výztužná tkanina musí být celoplošně překryta a musí být umístěna v horní třetině tloušťky vrstvy. Po vytvrdnutí (3 až 5 dní) tato vrstva slouží jako podklad pro konečnou úpravu probarvenou omítkou. V prvních dnech po nanesení chránit povrch před silným větrem a přímým slunečním zářením.

Zajištění kvality:

Dohled je prováděn prostřednictvím vlastní výrobní kontroly.

Balení:

Kat. č. Balení

6725 pytel (25 kg); 1.200 kg/ paleta

6734 silo

Skladování:

24 měsíců od data výroby v originálním neporušeném obalu na paletě v suchém skladě. Chránit před vlhkem.

Odstraňování odpadu:

Viz bezpečnostní list.

Bezpečnostní pokyny:

Viz bezpečnostní list.