

Lehčená malta pro úpravu podkladu

CHARAKTERISTIKA

- Postřík pro úpravu podkladu pro všechny typy lehčených tepelně izolačních jádrových a sanačních omítek
- Výrazně zvětšuje adhezi následně aplikovaných vrstev k běžným zdicím materiálům – cihelné, betonové, kamenné, smíšené zdivo
- Vhodný pro ruční i strojní zpracování pro vnější i vnitřní použití

Složení:

- expandované vulkanické sklo, hydraulické pojivo, přísady zlepšující zpracovatelnost a užité hodnoty malty

TECHNICKÉ PARAMETRY

Třída	CSII podle normy EN 998-1
Součinitel tepelné vodivosti λ <small>tabulková hodnota</small>	0,13 [W/mK]
Pevnost v ohybu	>0,6 [N/mm ²]
Objemová hmotnost v suchém stavu	400 – 450 [kg/m ³]
Reakce na oheň	Třída A1 – nehořlavý materiál
Kapilární absorpce vody C	W 0 není předepsána
Přidržnost k betonu FP.B	0,3 [N/mm ²]
Součinitel propustnosti vodní páry μ	< 15
Vydatnost při tloušťce 5 mm	1,4 kg / m ² – pokrytí 70 %
Vydatnost pytel 20kg při tloušťce 5 mm	cca 14,3 m ² omítky s tloušťkou - pokrytí 70%
Teplota podkladu a vzduchu	+ 5 °C až + 30 °C

Podklad pod omítku musí být nosný a zbavený staré volné vrstvy omítek a nátěrů, prach, solné nebo biologické výkvěty, oleje a jiná znečištění, která mohou mít vliv na přilnavost omítky k podkladu.

ZPRACOVÁNÍ:

Prostřík smísit s vodou v poměru 16-18 litrů vody na 1 pytel směsi (50 litrů) pomocí samospádové míchačky nebo mísidla. Doba mísení musí činit 2-3 minuty. Po smísení je nutné zkontrolovat konzistenci připravené hmoty a případně upravit množství přidávané vody.

POUŽITÍ:

Omítky se nanášejí ručně (zednická lžíce) nebo strojově síťovitě s pokrytím 50 -70 % v maximální tloušťce 5 mm.

Po nanesení je nutné postřík nechat vyžrát. 48-72 hodin, a to podle místních podmínek – teplota vzduchu, teplota podkladu, nasákavost podkladu.

Pokyn pro strojní nanášení

Pro nanášení při použití omítacích strojů s integrovanou mísící zónou platí následující :

Tryska na jemnou omítku Ø 18 mm VPE

Výška vodního sloupce: 300-350

Rotor D 8-1,5 čep,

Stator D 8-1,5 žlutý, pro upínací sponu

Stator D 8-1,5 wf žlutý

Stator D 8-1,5 PIN TWISTER
