

Sanační omítka s výbornými tepelně izolačními vlastnostmi

„2 in 1“ = dva v jednom = Sanace vlhkého zdiva + současné zateplení.

Omítka se používá především jako sanační.

Jednoduché zpracování, které zvládne i kutil.

Omítková směs Sanaver je hotová směs, která po smíchání s vodou vytváří velmi plastickou maltu, která slouží nejen jako sanační opatření, ale i k zateplení. Je vhodná pro použití ve vnějším i vnitřním prostředí. Slouží současně jako jádrová a finální omítka, pro lokální vysprávký např. soklů budov.

Použití omítky Sanaver zajišťuje výraznou úsporu tepla (součinitel tepelné vodivosti po 120 dnech $\lambda =$ cca 0,05 W/mK). Poskytuje ochranu před všemi atmosférickými vlivy. Díky svým vodoodpudivým vlastnostem (koeficient absorpce vody - méně 3%, za 120 dnů přítomnosti ve vodě) a difúzním vlastnostem (koeficient propustnosti vodních par = 4,4) pomáhá Sanaver rychle odstranit vlhkost, čímž zamezuje vzniku plísní na povrchu stěn a uvnitř stavební konstrukce. Hodnota $pH > 10$ zajišťuje protiplísňové vlastnosti Sanaveru. Díky svým kapilárně aktivním vlastnostem vytváří zdravé a příjemné klima pro bydlení.

Používá se pro fasádní a vnitřní omítání cihelných, betonových, železobetonových, pórobetonových, skleněných, dřevěných a kovových podkladů. Je vhodný pro omítání pemzových i sádkartonových podkladů, které mají jednoduchý i složitý tvar. Díky nízké objemové hmotnosti dovede velmi dobře eliminovat objemové změny podkladních materiálů a proto je vhodný jako finální povrchová úprava pro tepelně izolační zdivo jako například Ytong.

Svou nízkou objemovou hmotností se šetří energie při transportu, manipulaci a zpracování. Pro srovnání – na 1 m² sanační omítky Sanaver o tloušťce cca 2 cm je potřeba 7 kg suché směsi omítky. Na 1 m² běžných sanačních omítek je potřeba přes 20 kg suché směsi omítky.

Sanaver je možno použít při modelování např. členitých fasádních prvků.

Sanaver je obzvláště vhodný pro rekonstrukci a restaurování památkových objektů. Je vhodný jako podkladová omítka i jako finální povrchová úprava.

Výrobek není klasifikován jako chemicky nebezpečná látka a je vyroben z přírodních materiálů.

Materiál je dodáván v pytlích o váze 7 kg. Z jednoho pytle je možno vytvořit 1m² omítky o tloušťce 2 – 2,3 cm (cca 3-3,5 kg/m² při tloušťce vrstvy cca 1 cm). Běžně se aplikují vrstvy od 1 cm do 3 cm. Je možno nanášet i vrstvy cca 5 cm.

- Díky rychlé aplikaci a minimálním technologickým přestávkám umožňuje vytvořit sanační systém v podstatně kratším čase a lepším sanačním efektem než u běžných sanačních omítek. U správně aplikovaných sanačních omítkových systémů se musí dodržovat technologické přestávky v řádech desítek dnů. U Sanaver aplikujeme jednorázově vrstvu omítky a po 40 hodinách můžeme v případě potřeby omítku opatřit finální povrchovou

úpravou, po 40 hodinách je sanační systém plně funkční. Ve většině případů se nemusí penetrovat.

- Efekt současného zateplení a kapilárně aktivní vlastnosti Sanaveru napomáhají kvalitě sanačního efektu
- Sanaver je plně odolný proti působení solí vyplavovaných z vlhkého zdiva
- Sanaver překračuje někdy i několikanásobně vlastnosti požadované pro sanační omítky (pórovitost, pevnostní veličiny /pevnost v tlaku cca 1,6 N/mm²/,...)
- Ideální omítková směs pro omítání stavebních konstrukcí z lehkého zdiva (Ytong, adt.) protože zamezuje možnému vzniku trhlin v omítce.
- Při použití jako fasádní omítky vytváří Sanaver na omítce vodoodpudivou vrstvu, která umožňuje snadný průchod vodních par
- Izoluje proti vodě, žáru, hluku a požáru (třída reakce na oheň A1)
- Přírodní absorpční struktura Sanaveru zajišťuje kvalitní zvukovou izolaci (koeficient pohlcování zvuku činí 23 dB). Napomáhá k vytvoření akustického prostředí v prostoru, zabraňující ozvěnám.
- Porovnáme-li Sanaver s běžnými stavebními tepelnými izolanty, zjistíme že Sanaver je pevnější, trvanlivější, více odolný proti mrazu, univerzálnější, více odpuzuje vodu, ekologičtější a odolnější vůči mechanickému poškození a vzniku trhlin

Balení	7kg
Vzhled	bílý suchu prášek
Objemová hmotnost	330 kg/m ³
Součinitel tepelné vodivosti	
Po 28 dnech	0,07 W/mK
Po 120 dnech	0,05 W/mK
Pevnost v tahu	0,86 Mpa
Pevnost v tlaku CS2	1,60 Mpa
Přídržnost	0,35 Mpa
Pórovitost	55,4%
Koeficient propustnosti vodních par	4,4
Třída reakce na oheň	A1
Kapilární nasákavost	W1
Aplikace finální povrchové úpravy	po 48 hod.
Skladovatelnost	min. 18 měsíců
Spotřeba (1 cm tloušťka/1 m ²)	3,0-3,5 kg suché směsi omítky



SANAVER
 (s výbornými tepelně izolačními vlastnostmi)
SANAČNÍ OMÍTKA
 (s výbornými tepelně izolačními vlastnostmi)

7 kg

SANAČNÍ OMÍTKA
 pro venkovní i vnitřní použití
 (s výbornými tepelně izolačními vlastnostmi)

CE	
Skupina výrobků	41
Podskupina výrobků	41.05
Podskupina výrobků	41.05.11
Podskupina výrobků	41.05.11.01
Podskupina výrobků	41.05.11.01.01
Podskupina výrobků	41.05.11.01.01.01
Podskupina výrobků	41.05.11.01.01.01.01
Podskupina výrobků	41.05.11.01.01.01.01.01
Podskupina výrobků	41.05.11.01.01.01.01.01.01
Podskupina výrobků	41.05.11.01.01.01.01.01.01.01

CE



Ceníková cena bez DPH na r. 2010: 399,00 Kč za balení 7 kg.

Meffert ČR spol. s r.o., Ing. Jaroslav Zima, 602 221 220, jaroslav.zima@meffert.cz, www.meffert.cz