

Sap

Popis produktu:

- STYRONIT® 550 SAP je lehký potěr pro tepelnou a zvukovou izolaci

Možnosti aplikace:

- Tento lehký potěr se aplikuje na ventilované střechy, ploché střechy, podlahy, balkóny a terasy, pod mramor, keramiku, parkety a laminát

Výhody:

- Tepelná a akustická izolace
- Vynikající přilnavost
- Prodyšnost
- Ekologicky šetrné výrobky
- Flexibilní
- Nízká hmotnost na konstrukcích budov
- Požární odolnost třídy A
- Jednoduchá příprava a aplikace
- Dlouhá životnost
- Přesné řešení problémů
- Ekonomické

Příprava povrchu:

- Je nutné očistit všechny aplikované povrchy před každým použitím nátěrových hmot, pryskyřic nebo dlaždic.

Příprava potěru

- Opatrně vyprázdnit celý obsah z 18 kg balení STYRONIT® 550 SAP do nádoby s plochým dnem. Přidávat 10-15 litrů vody do suché směsi a následně míchat po dobu přibližně 5 minut za použití mechanického mixéru, díky čemuž se dosáhne požadované konzistence. Doporučujeme použít celý obsah balení najednou.

Aplikace:

- STYRONIT®550 SAP může být aplikovaný strojově nebo ručně. Minimální tloušťka by měla být 4 cm. Každých 30 m² doporučujeme vytvořit dilatační mezeru.

Technické specifikace:

Struktura/složení materiálu:	Perlit, pemza, cementová báze, přírodní látky, organická a anorganická vlákna a pojiva
Barva:	Klasická potěrová barva
Aplikační tloušťka:	Minimálně 4 cm
Spotřeba:	~5,5 kg/m ² (1 cm vrstvy na hladkém povrchu)/ ~0,5 m ² /pytel (4-5 cm tloušťka)
Aplikační povrchová teplota:	5°C až 35°
Doba zpracování:	Do 3 hodin (v závislosti na teplotě okolí)
Doba schnutí:	V závislosti na teplotě okolí
Balení:	18 ± 0,5 kg balení
Doba použitelnosti:	Výrobek musí být skladovaný v originálním obale na suchém a chráněném místě, aby se zabránilo porušení kvality výrobku. Nesmí přijít do styku se zemí. Je potřebné chránit materiál před mrazem a přímým slunečním zářením. Expirace materiálu je 12 měsíců podle uvedených podmínek.

Hustota za sucha jednotka (na stenu):	550 ± 25 kg/m ³	TS EN 1015-10
Pevnost v tlaku:	C10	TS EN 1015-11
Kapilární nasákavost:	W1	TS EN 1015-18
Faktor difúzního odporu, μ:	≤15	TS EN 1015-19
Přilnavost:	F4	TS EN 1015-12
Požární klasifikace:	A	TS EN 13501-1
Součinitel tepelné vodivosti, λ:	0,048 W/(m.K)	TS EN 12664

Varování a bezpečnostní opatření

Během aplikace je potřeba dbát na bezpečnost a ochranu zdraví. Proto je potřeba používat ochranné prvky jako jsou kombinézy, rukavice, maska, brýle a jiné. V případě zájmu si prosím vyžádejte k materiálu bezpečnostní listy nebo nás kontaktujte v případě zodpovězení jakýchkoli otázek. Všechny technické hodnoty byly získány jako výsledek experimentů při ideálních podmínkách (+23 °C, 65% vlhkost).

Právní doložka

Všechny technické údaje byly získány jako výsledek experimentů a zkušeností. Naše společnost je odpovědná jen za kvalitu výrobku. Ujistěte se, že vybraný produkt je používán správně v závislosti na požadavcích aplikace. Uživatel je zodpovědný za to, zda je výrobek používán v souladu s jeho určením stejně tak jako o platnosti podmínek aplikace a její formy. Naše společnost nepřijímá odškodnění výsledků, pracovních úrazů, přímých či nepřímých škod nebo ztráty způsobené nesprávným použitím výrobku. Izostyr Slovakia s.r.o. si vyhrazuje právo na zlepšení/revidování produktu a technické dokumentace. Tento technický list nahrazuje bývalý technický list propuštěný pro tento produkt. Uživatel se musí ujistit, že má k dispozici aktuální technický dokument. Prosím, kontaktujte nás ohledně stavu tohoto dokumentu.