

ACTIN FIS-S

Charakteristika výrobku	Silikónová fasádna omietka v zatretej a ryhovanej štruktúre.
Použitie výrobku	Na ochranu a farebné štruktúrálné riešenie fasád s požiadavkou na výbornú odolnosť voči poveternostným vplyvom, vode a znečisteniu. Optimálna povrchová úprava pre všetky typy fasád, rodinné domy i väčšie objekty ako napr. bytové domy, viac podlažné budovy, hotely, školy. Vhodná najmä na povrchovú úpravu hladkých minerálnych povrchov vrátane armovacích vrstiev zateplovacích systémov na báze polystyrénu aj minerálnej vlny.
Vlastnosti výrobku	ACTIN FIS-S má tieto vlastnosti: <ul style="list-style-type: none"> - vodou riediteľná, tenkovrstvá, pripravená na priame použitie, - výborná ochrana voči poveternostným vplyvom, - veľmi vodoodpudivá s nízkym sklonom k zachytávaniu špiny (tzv. "samočistiaci efekt"), - vysoká výdatnosť a jednoduchá aplikácia, - výborná priepustnosť pre vodné pary, - pre všetky typy izolantov, - umývateľná tlakovou vodou, - mimoriadna stálosť farieb, - upravená účinnými prísadami proti napadnutiu a poškodeniu plesňami, hubami a riasami, s dlhodobým účinkom v štandardných podmienkach.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Farba	Biela, možnosť tónovania do širokej škály farebných odtieňov.
Zloženie	Silikónové živice a emulzie, polymérne disperzie, granuláty prírodných kameňov, farebné pigmenty, prísady, voda.

Technický údaj	Hodnota	
Sušina	min. 70 %	
Objemová hmotnosť	cca 1 700 kg/m ³	
Viskozita	min. 15 000 mPa.s	
Stupeň lesku	matný	
Ekvivalentná difúzna hrúbka	max. 0,14 m – trieda V1	STN EN 15 824 (STN EN ISO 7783-2)
Nasiakavosť	max. 0,1 kg/m ² .h ^{0,5} - trieda W3	STN EN 15 824 (STN EN 1062-3)
Prídržnosť k podkladu	min. 0,3 MPa	STN EN 15 824 (STN 73 2577)
Prídržnosť po zmrazovaní	min. 0,3 MPa	STN 73 2579
Oderuvzdornosť	min. 20 min.	STN 73 2582

Pozn.: Hodnoty platia pre základné biele prevedenie.

SPRACOVANIE

Podmienky spracovania	Počas spracovania a fázy schnutia sa nedoporučuje pracovať pri teplotách podkladu a vzduchu nižších ako +5 °C ani nad +30 °C, na priamom slnku, daždi a pri relatívnej vlhkosti vzduchu nad 80 %.
Doba schnutia/vrstva	Nanesenú omietku treba chrániť pred dažďom min. 24 hodín. Pri 20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu je omietka po 24 hodinách povrchovo suchá. Preschnutá, zatažiteľná a pretierateľná je po 2 – 3 dňoch.
Príprava podkladu	Podklad musí byť rovinný, suchý, nosný, pevný, dostatočne vyzretý - zbavený všetkých nečistôt, mastnoty, výkvetov, starých nesúdržných náterov a prachových častíc. Na podklad naneste vhodný typ penetračného náteru natónovaného v súlade s farebným odtieňom omietky: <ul style="list-style-type: none"> - na nasiakavé podklady (minerálne omietky, armovacie vrstvy zateplovacích systémov, pevné staršie nátery...) použite penetračný náter PENAD FIS, - na nesavé podklady použite penetračný náter PENAD NK. Prvotnú prípravu podkladu pred aplikáciou PENAD FIS a PENAD NK nájdete v technických listoch výrobkov.

Príprava materiálu

Obsah dôkladne premiešajte miešadlom pri malých otáčkach. V prípade potreby pridajte do 2 % vody (max. 0,5 litra na 25 kg vedro).
Pri veľkoplošnej aplikácii jedného odtieňa odporúčame na súvislé plochy spracovávať len materiál rovnakej šarže (so zhodným dátumom výroby) alebo vzájomne zmiešať materiál z rôznych výrobných šarží.

Nanášanie materiálu

Po zaschnutí penetračného náteru natiahnite omietku pomocou hladidla z nehrdzavejúcej ocele, v hrúbke zodpovedajúcej maximálnej veľkosti zrna. Výsledná štruktúra natiahnutej vrstvy omietky sa robí plastovým hladidlom s vhodným časovým odstupom.

Čistenie náradia

Pracovné náradie umyte ihneď po použití vodou.

BALENIE, SPOTREBA, SKLADOVANIE**Balenie**

Plastové obaly 25 kg.

Spotreba

Výrobok	Štruktúra	Max. veľ. zrna (mm)	Spotr. cca (kg/m ²)
ACTIN FIS-S Z15 25 kg	zatretá	1,5	2,5
ACTIN FIS-S R20 25 kg	ryhovaná	2,0	2,5

Skladovanie

Skladovať pri teplotách +5 °C až +25 °C.
Chrániť pred mrazom, slnečným žiarením a sálavým teplom.
Výrobok si zachováva svoje úžitkové vlastnosti v pôvodnom neotvorenom obale po dobu 6 mesiacov od dátumu výroby.

BEZPEČNOSŤ, EKOLÓGIA, LIKVIDÁCIA

Bližšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní a manipulácii, ako aj o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov výrobku.

Tento technický list dopĺňa a nahradzuje všetky predchádzajúce vydania. V Porúbke, 01.02.2017. Zmeny vyhradené.

Naše odporúčania pre spracovanie a použitie výrobku vychádzajúce z našich najlepších skúseností a poznatkov sú nezáväzná a nezakladajú žiadny právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Výrobca nepreberá záruku za vhodnosť použitia tohto výrobku pre určitý konkrétny účel. Bližšie informácie žiadajte: