

ACTIN THERMO SPIN

Charakteristika výrobku	Špeciálny vnútorný silikónový termoizolačný náter.
Použitie výrobku	Pre vysoko hodnotnú povrchovú úpravu a farebné riešenie všetkých vnútorných plôch, ktorým poskytujú na pocit teplejší povrch a veľmi účinnú, dvojnásobnú ochranu voči plesni. Ideálny do všetkých priestorov, kde sa často zdržujeme. Zvlášť odporúčaný na studené steny a stropy, kde je najväčšia pravdepodobnosť intenzívneho rozvoja plesní. Vhodný najmä na minerálne omietky, obklady z kvalitných sadrokartónových dosiek a súdržné matné nátery.
Vlastnosti výrobku	ACTIN THERMO SPIN má tieto vlastnosti: <ul style="list-style-type: none"> - vodou riediteľný, priateľský k životnému prostrediu, - fungistop formula - unikátna receptúra na silikónovej báze, s ultra jemnými mikroguličkami a najpokrokovejšími protiplesňovými mikrokapsulami, - umývateľný, nie veľmi pridržné nečistoty je možné ľahko zotrieť mokrou handrou, - vysoko priepustný pre vodné pary, - optimálne reguluje vlhkosť v podklade, - pozostáva z ultra jemných dutých mikroguličiek, <ul style="list-style-type: none"> - vytvára na pocit teplejší a príjemnejší povrch, - zlepšuje tepelnú pohodu, čo môže prispieť k zníženiu nákladov na vykurovanie, - dvojnásobná ochrana voči plesniam, <ul style="list-style-type: none"> - vákuované mikroguličky obmedzujú kondenzáciu vzdušnej vlhkosti - hlavnú príčinu vzniku plesní, - obsahuje najpokrokovejšie mikrokapsule s vysoko účinnými fungicídnymi látkami, - výnimočné aplikačné vlastnosti, <ul style="list-style-type: none"> - takmer vôbec neprská, - sférický tvar mikroguličiek zaručí nezvyčajnú ľahkosť nanášania, - výborná krycia schopnosť, - po vyschnutí nezávadný pre človeka, zvieratá a rastliny.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Farba	Biela, možnosť tónovania do širokej škály farebných odtieňov.
Zloženie	Polymérne disperzie, silikónové živice, minerálne a špeciálne duté plnivé, farebné pigmenty, prísady, voda.

Technický údaj	Hodnota	
Sušina	min. 60 %	
Objemová hmotnosť	cca 1 150 kg/m ³	
Viskozita	1 500 – 6 000 mPa.s	
Prídržnosť k podkladu	min. 0,25 MPa	STN 73 2577
Ekvivalentná difúzna hrúbka	max. 0,14 m	EN ISO 7783-2
Oder za mokra	trieda 3	EN 13300
Lesk	mat	EN 13300
Zrnitosť	jemná, max. 100 µm	EN 13300
Účinnosť voči plesniam	stupeň 0	EN 15457
Zdravotná bezpečnosť	vyhovuje	EN 71-3

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 a pri relatívnej vlhkosti vzduchu nad 80 %.
Doba schnutia/vrstva	4 – 6 hod. (20 °C, 65 % relatívna vlhkosť vzduchu). Nižšia teplota a vyššia relatívna vlhkosť predlžujú dobu schnutia.

Príprava podkladu	Podklad musí byť suchý, nosný, pevný, dostatočne vyzretý - zbavený všetkých nečistôt, mastnoty, výkvetov, starých nesúdržných náterov a prachových častíc. Na podklad naneste vhodný typ penetračného náteru.
Príprava materiálu	Obsah dôkladne premiešajte miešadlom pri malých otáčkach. V prípade potreby pridajte do 5 % vody (max. 0,9 litra na 18 kg vedro, max. 0,25 litra na 5 kg vedro a max. 0,06 litra /cca pol deci/ na 1,25 kg balenie). 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	Aplikujte valčekom, štetcom alebo striekaním v 2 - 3 vrstvách.
Čistenie náradia	Pracovné náradie umyte ihneď po použití vodou.

BALENIE, SPOTREBA, SKLADOVANIE

Balenie	Plastové obaly 1.25, 5 a 18 kg.
Spotreba	0,25-0,35 kg/m ² (2 – 3 vrstvy). Spotreba sa môže meniť v závislosti od farebného odtieňa, štruktúry a charakteru podkladu.
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 12 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: