

ACTIN THERMO

Charakteristika a použitie	Termoizolačný náter pre exteriér a interiér.
Vlastnosti výrobku	Matný - umývateľný - dobrá krycia schopnosť - pri bežných podmienkach odolný voči plesniam a riasam - znižuje prehrievanie fasád - antikondenzačný - zachytáva časť tepla unikajúceho z interiéru - ľahko spracovateľný - štátnymi skúšobňami TSÚS a TZÚS potvrdená úspora energie na vykurovanie a chladenie priestorov o viac než 10%.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Farba:	biela, široká škála farebných odtieňov	
Spojivová báza:	polymérne disperzie	
Sušina:	min. 50%	
Objemová hmotnosť:	cca 1 100 kg/m ³	
Viskozita:	1 500-6 000 mPa.s	
Prídržnosť k podkladu:	min. 0,25 MPa	EN ISO 4624
Prídržnosť k podkladu po skúške odolnosti voči náhlym teplotným zmenám:	min. 0,25 MPa	STN 73 2581
Mrazuvzdornosť - prídržnosť k podkladu po 15. cykl. zmrazovania:	min. 0,25 MPa	STN 73 2579
Ekvivalentná difúzna hrúbka r_d :	max. 1 m	STN 73 2580
Oderuvzdornosť:	min. 20 min.	STN 73 2582
Vodotesnosť:	0 l/m ² . 30 min	STN 73 2578
Účinnosť voči plesniam:	stupeň 0	EN 15457

SPRACOVANIE

Spôsob nanášania	Valček, štetec, striekacie zariadenie airless.
Riedenie	V prípade potreby riediť vodou do 5%.
Teplota spracovania	Nedoporučuje sa 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	4-6 hod. (20°C, 65% rel. vlhkosť vzduchu). Nižšia teplota a vyššia rel. vlhkosť predlžujú dobu schnutia.
Podklad	Podklad musí byť suchý, čistý, vyzretý, nosný, rovinný bez trhlín, zbavený prachu, lakových a olejových vrstiev, starých nesúdržných náterov, farieb na báze kriedy, výkvetov solí a podobne. Vhodné podklady: vápennocementové a cementové povrchy, obklady z kvalitných sadrokartónových dosiek, povrchy upravené vyrovnávacími hmotami, dosky na báze cementu a drevotriesky, dobre priľnavé dekoračné omietky a podobne.
Nanášanie materiálu	Na pripravený podklad sa nanese valčekom penetračný náter PENAD BC-650 (zriedený s vodou v pomere 1:4). Po zaschnutí 4-6 hod. (20°C, 65% rel. vlhkosť vzduchu), sa aplikuje valčekom, štetcom, alebo striekaním airless podľa potreby v 2-3 vrstvách farba ACTIN THERMO. Výrobok je nutné pred použitím dôkladne premiešať.
Čistenie náradia	Pracovné náradie umyte ihneď po použití vodou.

BALENIE, SPOTREBA, SKLADOVANIE

Balenie	Kovové a plastové obaly 5 a 18 kg.
Spotreba	PENAD BC-650 (koncentrát): 0,04 kg/m ² ACTIN THERMO : 0,30 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 Žiline, 01.01.2010. 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: