



SPEKTRA Termo Top

OBLASŤ APLIKÁCIE

Slúži ako ochrana a dekorácia stien a stropov. Vďaka pridaniu guľôčok dutého sklolaminátu je tepelná vodivosť náteru výrazne nižšia v porovnaní s bežnými nátermi na steny, čo umožňuje znižovanie nákladov na energie udržiava stenové povrchy teplé, čím zabraňuje vzniku kondenzácie a plesne. Unikátne zloženie umožňuje náteru odráža viac ako 90 % svetla, ktoré sa vráti naspäť do izby a rozžiari celý priestor. Náter vytvára priaznivé podmienky na bývanie, zatiaľ čo efekt sa výrazne zvýši, ak sa použije v kombinácii s tepelne izolačnou zložkou, SPEKTRA Termo vnútorný tmel. Vďaka vyššie uvedeným vlastnostiam, sú systémy SPEKTRA Termo vnútorný tmel a SPEKTRA Termo Top odporúčané pre všetky interiérové steny a stropy v bytoch a iných zariadeniach, hlavne ak dané zariadenie buď nemá tepelnú izoláciu alebo je zlej kvality.

SPEKTRA Termo Top vnútorný náter na steny je vhodný na natieranie všetkých druhov minerálnych plastov, panelov z vláknitého cementu, betónu, panelov z omietkovej lepenky, tapiet vyrobených zo sklenených vlákien, papierových tapiet a starých náterov.

VLASTNOSTI

- znižuje únik tepla cez steny
- zabraňuje vzniku kondenzácie a plesne
- reguluje vlhkosť v izbe
- vytvára príjemné prostredie na život
- široký výber svetlých farebných odtieňov - HGMIX

TECHNICKÉ ÚDAJE	
ZLOŽENIE	styrenovo-akrylátová disperzia, pigment, výplň a špeciálne prísady
FAREBNÉ ODTIENE	biely, svetlé farebné odtiene založené na HGMIX farebnom spektre
TÓNOVANIE	S pigmentovými pastami, ktoré sú vhodné pre nátery na báze vody do 3 %, a s disperznými nátermi, ktoré sú vhodné na tónovanie; HGMIX
LESK (EN 13 300)	matný
UMÝVATEĽNOSŤ (EN 13 300)	trieda 3
HUSTOTA	1.1 +/- 0.1 kg/l
TEPELNÁ KONDUKTIVITA	0.25 W/mK
TSR (odraz slnečného svetla)	> 90 %
PRIEPUSTNOSŤ PARY	vysoká
RIEDENIE	vodou do 5 %
EU VOC kategória a limity	IIA(a), 30g/l (2010); výrobok obsahuje: max. 5 g/l.
BALENIE	5L
SKLADOVATEĽNOSŤ	Skladovateľnosť originálne uzatvoreného a vhodne uskladneného výrobku (teplota od +5°C do +35°C na suchom mieste) je uvedená na obale. NEZAMRAZUJTE!

NÁVOD NA POUŽITIE	
METÓDA APLIKÁCIE	valček, štetec, striekanie
PRACOVNÉ PODMIENKY	Teplota náteru, vzduchu a povrchu by mala byť aspoň +5 °C.
SCHNUTIE (T = + 20 °C, rel. Vlhkosť 65 %)	povrch je suchý a pripravený na ďalší náter po 4-6 hodinách.
POKRYTIE	teoreticky: na dve vrstvy aplikácie cca 4-5 m ² s 1 l Momentálna spotreba závisí od absorpcie a drsnosti povrchu.
ČISTENIE NÁSTROJOV	vodou, okamžite po použití



PRÍPRAVA PODKLADU

Povrch musí byť vyčistený od prachu, uvoľnených častíc a iných nečistôt. Odstráňte akékoľvek častice starého náteru. Vypĺňte veľké medzery a oblasti poškodeného povrchu s vhodnými materiálmi s minerálnou bázou. Potom naimpregnujte povrch so **SPEKTRA akrylovou impregnáciou**. Pred natieraním, musí byť povrch suchý a pevný.

Aplikujte **SPEKTRA SANITOL biocídny prostriedok** na steny, ktoré boli poškodené plesňou alebo riasami. Keď steny uschnú, odstráňte pleseň mechanicky.

Prekryte nikotín, úniky vody, decht, vodeodolnú ceruzku a iné škvrny so **SPEKTRA antinikotínovou farbou**, ktorá sa používa ako finálny náter. Vyčistite miesta bez trhlín, zdravé povrchy natreté hladkými, lesklými alebo polo-lesklými farbami a obrúste ich brúsnym papierom (č. 150).

Aby sa dosiahla efektívna tepelná izolácia, odporúča sa aplikovať tepelnú izolačnú zložku SPEKTRA Termo vnútorný tmel s hrúbkou do 4 mm (v 2 vrstvách) na steny a stropy predtým ako sa použije **SPEKTRA Termo Top**. Tento systém vytvára skvelú tepelnú bariéru na studené steny, ktoré sú orientované na sever, vonkajšie stenové kúty a všetky miesta, na ktorých dochádza k úniku tepla cez steny. Táto vyrovnávací zložka je veľmi ľahká, a preto na stenách a stropoch nevytvára ťažký nános. Na záver aplikujte dve vrstvy **SPEKTRA Termo Top**.

NÁTEROVÝ SYSTÉM

PODKLAD	PRÍPRAVA PODKLADU	IMPREGNÁCIA	ZAHLADENIE	FINÁLNY NÁTER
Nové nenatreté povrchy: - vápenno-cementové omietky - sádkokartónové dosky - betónové a iné neporézne povrchy		1x SPEKTRA akrylová impregnácia 1x SPEKTRA hĺbková impregnácia	2x SPEKTRA Termo tmel (ak je to potrebné)	2x SPEKTRA Termo Top
Vymaľované s disperznými farbami: - niekoľko vrstiev paropriepustných, nie umývateľných náterov - hladké, lesklé a umývateľné nátery	čistenie, odstraňovanie uvoľnených častí, oprava poškodených miest čistenie, brúsenie	1x SPEKTRA akrylová impregnácia	2x SPEKTRA Termo tmel (ak je to potrebné)	

POZNÁMKY A ŠPECIÁLNE UPOZORNENIA:

- Pred použitím poriadne zamiešajte. Čas schnutia sa pri nižšej teplote a vyššej relatívnej vlhkosti vzduchu predlžuje.
- Ak náter rozriedite viac, ako je odporúčané, zníži sa jeho krycia schopnosť a termálna izolácia.
- Nátery farieb sa môžu líšiť od vybraných vzoriek kvôli rozdielom v paropriepustnosti a drsnosti povrchu, ako aj v rôznom osvetlení. Takéto rozdiely v odtieňoch sa nepovažujú za argument pri reklamácii. Rozdiely v odtieňoch sú schválené výrobcom, ktorý ich vždy hodnotí za rovnakých podmienok.