

TECHNICKÝ LIST TIKKURILA ANTI-REFLEX WHITE [2]

POPIS VÝROBKU

Tikkurila ANTI-REFLEX WHITE [2] je biela, anti-reflexná, vodou riediteľná, vysoko kvalitná, hlboko matná, latexová farba na interiérové stropy. Vďaka unikátnemu zloženiu titánových zlúčenín a funkčných plnív náter eliminuje svetelný reflex, ktorý sa vytvára na nerovnom povrchu. Farba je určená na dekoratívny ochranný náter interiérových stropov vo vnútri obytných, kancelárskych a verejne využívaných budov, v školách, škôlkach a prevádzkach zdravotnej starostlivosti (nemocnice), v prevádzkach a výrobných závodoch, a tiež v potravinárskom priemysle bez priameho kontaktu s potravinami. Výrobok má neutrálny zápach počas aplikácie a schnutia. Vytvára jednotný hlboko matný povrch odolný voči jemnému čisteniu.



VLASTNOSTI VÝROBKU A ODPORÚČANÉ POUŽITIE

Tikkurila ANTI-REFLEX WHITE [2] je navrhnutá na nátery stropov v interiéroch. Môže byť použitá na povrchy predtým natierané disperznými nátermi. Je vhodná na nátery tmelených povrchov, omietok, drevovláknitých, drevotrieskových dosiek, laminátových povrchov, sklo vlákenných tapiet a iných podobných povrchov. Produkt je tiež vhodný na dekoratívne nátery betónu. Ideálna voľba pre obývačky, detské izby, spálne, jedálne, hotely, chodby a pre kancelárie a verejné priestory. Odporúča sa na nátery veľkých plôch a veľkých svetelných stropov, vytvára plne matný a anti-reflexný, jemne štruktúrovaný povrch.

- **Extrémne matná technológia:**
 - anti-reflexné vlastnosti na optické odstránenie nerovnosti povrchu;
 - jednotný hlboko matný povrch aj pri nižšom uhle nezávisle od dopadu svetla;
 - hlboko matný – stupeň lesku [2];
- **Veľmi dobré pokrytie:**
 - postačí iba jeden náter – pri pretieraní bieleho alebo sivobieleho stropu (za predpokladu, že existujúca plocha nemá žiadne škvrny alebo zafarbenie a pod.);
- **Perfektný výsledný efekt:**
 - žiadne šmuhy a pruhy na povrchu;
 - vytvára hladký povrch vďaka veľmi dobrému rozloženiu farby;
 - možnosť vykonať korekcie na stropoch v priebehu aplikácie, vďaka dlhšej dobe spracovateľnosti;
- **Ekologické vlastnosti:**
 - nízky obsah VOC, pod požadované limity;
 - neutrálny zápach pri natieraní;
- **Jednoduchá aplikácia:**
 - Nekvapajúca, nestriekajúca receptúra.

TECHNICKÉ PARAMETRE

FAREBNÝ ROZSAH	Biela.
KONEČNÝ EFEKT	Plne matná, podľa normy PN-EN 13300, stupeň lesku [2].
HUSTOTA	Približne 1,29 kg/l.
TEORETICKÁ VÝDATNOSŤ	Približne 10 m ² /l, v jednej vrstve. Výdatnosť závisí od viacerých faktorov ako napríklad od absorpcie, štruktúry povrchu a aplikačnej metódy.

TECHNICKÝ LIST TIKKURILA ANTI-REFLEX WHITE [2]

DOBA SCHNUTIA (23°C a 50% relatívnej vlhkosti vzduchu)	Približne 30 minút kým farba zaschne. Interval medzi jednotlivými nátermi by mal byť aspoň 3 hodiny.
RIEDIDLO	Nie je potrebné riediť, v prípade potreby je možné riediť vodou.
APLIKÁCIA	Štetcom, valčekom, striekaním (tryska 0,017-0,021).
ČISTENIE NÁRADIA	Pred čistením náradie dôkladne utrite, aby ste odstránili čo najviac farby. Náradie čistite vodou hneď po ukončení prác.
EU VOC 2004/42/EC [kat. A/a limitná hodnota 30 g/l(2010)]	Produkt obsahuje menej ako 15 g/l VOC.
ODOLNOSŤ VOČI RADIÁCII v oblastiach so zvýšenou hygienou práce, napr. nemocnice	Po 8 hodinách sústavného vystavenia žiareniu UVC lampy (vzdialenosť od natieraného povrchu 1,5m) natieraný povrch nezožltne.
BALENIE	3l, 10l.
PREPRAVA A SKLADOVATEĽNOSŤ	Produkt musí byť prepravovaný a skladovaný v nádobách, ktoré ho ochránia pred pôsobením atmosférických podmienok. Prepravná a skladovacia teplota by mali byť od +5°C do +25°C, chráňte pred mrazom a priamym slnečným žiarením. Po otvorení obal pevne uzavrite.
HYGIENICKÝ CERTIFIKÁT	Áno.

NÁVOD NA POUŽITIE:

PODMIENKY APLIKÁCIE: Povrch, ktorý sa má natierať musí, byť suchý, teplota vzduchu by mala byť od +5°C do +25°C, relatívna vlhkosť vzduchu nižšia ako 80%.

PRÍPRAVA POVRCHU:

Nenatierané povrchy (tmelené povrchy, omietky, betónové, drevotrieskové, drevovláknité a sadrokartónové dosky): vyčistite povrch od prachu a uvoľňujúcich sa častí. Základujte s Tikkurila Optiva Primer alebo Tikkurila Anti-Reflex white [2] zriedenej vodou do 20%.

Povrchy predtým natierané s disperznými, alkydovými alebo olejovými farbami: vyčistite povrch pred natieraním a odstráňte mastnoty, odlupujúce sa častice, prebrúste povrch a umyte vodou. Prebrúste lesklé povrchy so stredne drsným brúsnym papierom. Opláchnite vodou a nechajte vyschnúť.

Povrchy predtým natierané s lepidlom alebo vápenným náterom: starostlivo odstráňte lepidlo a vápno až po omietku. Nerovnosti zahladte tmelom. Celý povrch základujte s Tikkurila Optiva Primer alebo Tikkurila Anti-Reflex white [2] zriedenej vodou do 20%.

Vyplnenie nerovností povrchu: odporúčame skontrolovať či je tmel dostatočne pevný a či správne stabilizuje povrch – ak po jemnom pretretí povrchu rukou zostáva na rukách prach alebo sa odlupujú drobné kúsky, znamená to, že povrch nie je stabilný a musí byť spevnený s Tikkurila Suprabilit. Na predtým natieraných povrchoch urobte skúšobný náter na malej ploche. Pozitívny výsledok testu rozhodne o použití výrobku.

Poznámka: Nezačínajte natierať, ak je teplota povrchu nižšia ako +5°C.

TECHNICKÝ LIST TIKKURILA ANTI-REFLEX WHITE [2]

V tomto technickom liste nie je možné opísať všetky aspekty použitia výrobku. V prípadoch, ktoré nie sú popísané vyššie, obráťte sa na technológa dodávateľa. Radi Vám poskytneme detailné informácie vzťahujúce sa ku konkrétnemu objektu.

Vrchný náter

Ak chcete dosiahnuť povrch požadovaných parametrov odporúča sa urobiť 1-2 nátery. Pri natieraní sa odporúča použiť ANZA nástroje.

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA: Nevylievajte tekutý odpad do kanalizácie. Prázdne obaly a balenia obsahujúce zvyšky farieb odovzdajte firme majúcej oprávnenie pre nakladanie s príslušným druhom odpadu. EWC kód pre kvapalnú farbu je: 08 01 12 (odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11) ostatný odpad. Prázdne obaly je potrebné recyklovať alebo likvidovať v súlade s miestnymi predpismi zaradené ako ostatný odpad.

BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA podľa nariadenia ES č. 1272/2008: Tento výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa nariadenia (ES) 1272/2008 v platnom znení. Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón (BIT) a reakčná zmes zložená z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 247-500-7]; a 2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). Môže vyvolať alergickú reakciu. Noste ochranné rukavice. Produkt obsahuje biocídne zložky z dôvodu ochrany produktu počas skladovania. Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón (BIT) a reakčná zmes zložená z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 247-500-7]; a 2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)).

Výrobca: Tikkurila Polska S.A., ul.Mościckiego 23, 39-200 Debica, Poľsko, tel + 48 146 805 600, www.tikkurila.com

Distribútor: DEJMARK spol. s r.o., Priekopská 3706/104, 036 01 Martin, Tel/ fax: +421 43 40 100 40/+421 43 40 100 50, www.dejmark.sk

Vyššie uvedené údaje nemusia byť kompletne, sú však založené na laboratórnych testoch a praktických skúsenostiach a sú uvedené podľa nášho najlepšieho vedomia. Kvalita výrobku je zabezpečená našim operačným systémom, na základe požiadaviek noriem ISO 9001 a ISO 14001. Ako výrobca nemôžeme kontrolovať podmienky, za ktorých je výrobok použitý a celý rad faktorov, ktoré majú vplyv na použitie a aplikáciu výrobku. Výrobca sa zrieka zodpovednosti za škody spôsobené používaním výrobku v rozpore s našimi pokynmi alebo na nevhodné účely. Výrobca si vyhradzuje právo na zmeny vyššie uvedených informácií jednostranne bez predchádzajúceho upozornenia.

V prípade, že máte v úmysle použiť výrobok pre akýkoľvek iný účel, než je odporúčané v tomto dokumente bez predchádzajúceho získania nášho písomného potvrdenia o vhodnosti na zamýšľané použitie, takéto používanie prebieha na vlastné nebezpečenstvo.