



Technický list ACTIN H PREMIUM

Charakteristika výrobku: Vysokoumývateľná hygienická farba so striebrom.

Použitie výrobku: Špeciálne vyvinutá pre vysokoodolnú povrchovú úpravu a farebné riešenie všetkých vnútorných plôch v oblastiach s najvyššími hygienickými nárokmi.

Ideálna pre kuchyne, kúpelne a toalety.

Certifikovaná pre zdravotnicke zariadenia (operačné sály, JIS, lekárske ambulancie, laboratória a oddelenia mikrobiológie, biochémie, hematológie, imunológie...), potravinárske, farmaceutické a veterinárne prevádzky, priestory s vyššou relatívnou vlhkosťou a veľkokuchyne.

Vhodná najmä na jemné minerálne omietky, kvalitné disperzné stierky a obklady z kvalitných sadrokartónových dosiek.

Nie je vhodná na podklady vyžadujúce vysokú priepustnosť vodných pár, napríklad sadrové a sanačné omietky.

Vlastnosti výrobku:

- vodouriediteľná, bez zápachu,
- matný až saténový vzhľad,
- zdravotne bezpečná, vyhovuje testom pre priamy styk so suchými potravinami,
- antibakteriálna, účinne bráni nákaze,
- trvale rezistentná voči širokému spektru plesní,
- vysoká odolnosť voči opotrebeniu,
- najvyššia umývateľnosť,
- odolná voči bežným dezinfekčným a čistiacim prostriedkom, slabým kyselinám a zásadám,
- ľahko spracovateľná, mimoriadna výdatnosť a výborná krycia schopnosť.

Technické údaje

Farba: Biela, tónovateľná do celej škály farebných odtieňov, vrátane extrémne sýtych.

Zloženie: Polymérne disperzie, minerálne plnivá, farebné pigmenty, špeciálne prísady, voda.

Sušina: min. 50 %.

Objemová hmotnosť: cca 1 360 kg/m³.

Viskozita: 1 500 - 6 000 mPa.s.

Prídržnosť k podkladu: min. 0,25 MPa - podľa STN 73 2577.

Ekvivalentná difúzna hrúbka: max. 1 m - podľa EN ISO 7783-2.

Oder za mokra: trieda 1 - podľa EN 13300.

Kontrastný pomer: trieda 2 (8 m²/l) - podľa EN 13300.

Lesk: matná - podľa EN 13300.

Zrornosť: jemná (< 100 μm) - podľa EN 13300.

Odolnosť voči dezinfekčným prostriedkom: stupeň 0 - podľa EN 13529.

Účinnosť voči baktériám: 99,99% - podľa JIS Z 2801:2000.

Účinnosť voči plesniam: stupeň 0 - podľa EN 15457.

Zdravotná bezpečnosť: vhodná pre priamy styk so suchými potravinami.

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 až 6 hodín (20 °C, 65 % relatívna vlhkosť vzduchu).

Nižšia teplota a vyššia relatívna vlhkosť predlžujú dobu schnutia.

Požiadavky na podklad: Podklad musí byť suchý, nosný, pevný, dostatočne vyzretý a menej nasiakavý - zbavený všetkých nečistôt, mastnoty, výkvetov, starých nesúdržných náterov a prachových častíc.

Príprava materiálu: Obsah dôkladne premiešajte. V prípade potreby pridajte do 5 % vody (max. 1,0 litra na 20 kg vedro, resp. 0,3 litra na 6 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: Na podklad naneste vhodný typ penetračného náteru. Pre jemné minerálne omietky, disperzné stierky a sadrokartónové dosky použite pigmentovanú penetráciu PENAD FIS. Riešenie penetrácie ostatných podkladov nájdete v informačnom liste pre prípravu podkladu. ACTIN H PREMIUM aplikujte štetkou alebo valčekom v 2 vrstvách. Farbu je možné nanášať aj striekaním. Voľba parametrov pri striekaní závisí na individuálnych potrebách a vlastnostiach zariadení a mali by jej predchádzať technické skúšky.

Plná odolnosť farby je dosiahnutá po vyzretí nového náteru – cca 28 dní po nanosení.

Čistenie náradia: Pracovné náradie umyte ihneď po použití vodou.

Balenie, spotreba, skladovanie

Balenie: Plastové obaly 6 a 20 kg.

Spotreba: cca 0,25 kg/m² (2 vrstvy).

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, skladovanie

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, 17.01.2019. 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. Užívateľ nie je zbavený svojej povinnosti odborne a remeselne správne vyskúšať výrobok na vlastnú zodpovednosť, či je vhodný k plánovanému účelu použitia.

Farebný odtieň sa môže nepatrne odlišovať od odtieňa vo vzorkovníku, celková farebná odchýlka

ΔE 2000 je max. 1,5 pre vzorkovník POLYTEX (Nájdí svoju farbu), max. 2,5 pre štandardné a konkurenčné vzorkovníky farieb.

Bližšie informácie žiadajte:

POLYTEX, spol. s r. o., Porúbka 232, 013 11 Porúbka, Tel.: +421 41 553 26 74.

E-mail: info@polytex.sk, www.polytex.sk