

ULTRASATEN

Charakteristika

ULTRASATEN je ekologický nátěr s vynikající odolností vůči nečistotám. Nátěr s odolností emailu vykazuje vynikající omyvatelnost a velmi vysokou ořezuodolnost, zároveň zachovává dobrou paropropustnost stěn. Odolává znečištění od kávy, omáček, ovocných šťáv, bláta apod.

ULTRASATEN je maximálně omyvatelný, pro čištění lze použít i vybrané přípravky k plošné dezinfekci užívané například v nemocnicích.

Je ideálním řešením pro prostory s vysokými nároky na hygienu a soustavnou údržbu: nemocnice, školy, školky, dětské pokoje, kuchyně, chodby, schodiště, haly, kadeřnictví, hotely, restaurace, obchodní centra, sportovní areály aj.

Díky speciálnímu složení zaručuje vysokou krycí schopnost při malé síle vrstvy. Autodilatační tenkovrstvý nátěr umožňuje natírání stěn ve více než 20 vrstvách bez pracného škrábání předchozích vrstev.

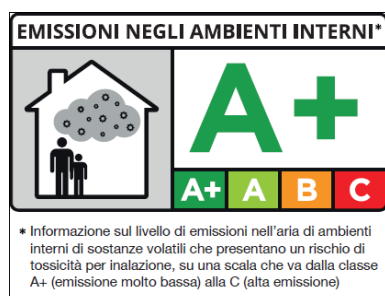
K dispozici je ve více než 3000 odstínech, v provedení mat, pololesk a lesk.

ULTRASATEN je výrobek vysoké kvality, odpovídá normě UNI 11021:2002 „Nátěry a malířské systémy pro potravinářské prostory“.

Výrobek s patentovanou antimikrobiální technologií: je ošetřen biocidem pro ochranu před mikroby a choroboplodnými zárodky. Účinná látka: chlorid stříbrný. (ISO 22196).

Je v souladu s CAM (minimální enviromentální požadavky), má nejvyšší certifikaci stupeň III EPD (enviromentální prohlášení o produktu).

Výrobek s certifikátem A+ dle klasifikace emisí (Decree of the Official French Gazette / Vyhláška Úředního věstníku Francie z 19.4.2011).



Použití

Pro dekorace a ochranu interiérových stěn vystavených vysoké zátěži. Také jako podkladní nátěr pro dekorativní výrobky.

Příprava povrchu

Očistíme povrch, odstraníme nesoudržné nátěry. Provedeme vyspravení povrchu. Nové stěny musí být řádně vyzrálé a suché, zbavené případného prachu a nečistot. Pro zpevnění a sjednocení savosti povrchu aplikujeme penetraci CRILUX nebo NEOFIX Oikos. Počkáme nejméně 6 hodin, dokud není povrch zcela suchý. Za účelem zvýšení kryvosti můžeme použít penetraci IL PIGMENTATO Oikos. V případě, že dekorace vyžaduje dokonale hladký povrch, podklad nejprve vystěrkujeme výrobkem STUCCO IN PASTA PER RASATURA Oikos.

Aplikační metoda

Na připravený zpenetrovaný podklad nanese se ULTRASATEN ve dvou vrstvách, ředěný 20 - 25 % pitné vody. Mezi vrstvami vyčkáme 4 - 6 hodin. ULTRASATEN nanášíme válečkem s krátkým vlasem, štětkou nebo stříkací pistolí. Výrobek je autodilatační.

Speciální efekty:

Smícháním 4 litrů ULTRASATEN (lesk/lucido, pololesk/satinato, mat/opaco) a 1 litru BIAMAX 03 báze TR získáme směs, s kterou lze vytvářet speciální dekorativní efekty.

Efekt Sabbiato: na hladký podklad aplikujeme štětcem nepravidelnými tahy jednu vrstvu směsi ULTRASATEN/BIAMAX zředěné 20 – 25 % pitné vody. Po několika minutách suchým štětcem bez materiálu přejedeme zdekorovaný povrch, čímž zvýrazníme strukturu povrchu. Pokud pokrytí povrchu není dostatečné, můžeme po 4 - 6 hodinách aplikovat druhý nátěr. Vydátnost se liší v závislosti na množství aplikovaného produktu.

Vydátnost: 9 - 10 m² / l

Pro dosažení třpytivého efektu Stellato přidáme do směsi přísadu DECORGLITTER, v poměru 2 balení Decorglitter do 1 litru vytvořené směsi.

Efekt Le Trame: na hladký podklad nanese 1 nátěr FONDO MURALES. Poté na zcela suchý povrch aplikujeme štětcem vrstvu směsi ULTRASATEN/BIAMAX zředěné 15 % pitné vody. Dbáme, aby poslední tahy byly vedené ve vodorovném směru a ihned zdekorovanou plochu projedeme kartáčem MilleRighe (art. 133) ve stejném vodorovném směru. Případné nedostatky, vzniklé nahromaděním materiálu, odstraníme pomocí zubové stěrky (art. A01) dříve než stačí uschnout. Když je povrch suchý, zopakujeme stejný pracovní postup, ale ve svislém směru. Povrch projedeme kartáčem MilleRighe a případné nedostatky odstraníme pomocí zubové stěrky ve svislém směru dříve než stačí nátěr uschnout. Pro co nejlepší výsledek se doporučuje často odstraňovat nahromaděný materiál z kartáče MilleRighe.

Vydátnost 4 - 5 m²/l

Pro dosažení třpytivého efektu „Stellato“ přidáme do směsi přísadu DECORGLITTER, v poměru 1 balení Decorglitter do 1 litru vytvořené směsi.

Tyto efekty mohou být ještě dále upravovány pomocí dalších dekorativních produktů Oikos. V tom případě je vhodné pro vytvoření směsi použít BIAMAX a ULTRASATEN v provedení MAT/OPACO.

Technické údaje pro aplikaci

Ředění:	20 – 25 % pitné vody; efekt LeTrame 15 % vody
Vydátnost:	9 - 11 m ² /l ve dvou vrstvách; efekt Le Trame: 4 - 5 m ² /l ; efekt Sabbiato: 9 - 10 m ² /l
Aplikační nářadí:	váleček s krátkým vláknem, štětka, stříkací pistole (tryska 1,7mm), kartáč MilleRighe
Penetrace:	CRILUX, NEOFIX, IL PIGMENTATO Oikos
Aplikační teplota:	+5°C ÷ +36°C (při relativní vlhkosti nepřevyšující 80 %)
Doba schnutí na dotek:	1 - 1,5 h (při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřevyšující 75 %)
Celková doba schnutí:	4 dny (při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřevyšující 75 %)
Čištění nářadí:	vodou

Technické údaje výrobku

Složení:	akrylátové pryskyřice ve vodní disperzi, organické a anorganické pigmenty a speciální aditiva pro usnadnění aplikace a tvorbu filmu
Specifická hmotnost:	lesk: 1,24; pololesk: 1,3; mat: 1,37 kg/l +/- 3 % (bílá)
PH:	8 - 9,5
Viskozita:	10.000 - 20.000 +/- 5 % CPS Brookfield (RVT 20 ot./min. při 25°C)
Skladovací teplota:	+2°C ÷ +36°C. Chraňte před mrazem.
Reakce na oheň:	B-s1, d0 (UNI EN 13501-1:2019)
Absorpce vody W24:	W3 nízká nasákavost vody (UNI EN 1062-3: 2001)

2(3)

Paropropustnost Sd:	V1 vysoká paropropustnost (UNI EN ISO 7783-2:2001)
Omyvatelnost:	třída 1 (UNI EN ISO 11998: 2006)
CAM (minimální enviromentální požadavky):	nejvyšší certifikace úroveň III EPD
Hodnocení antibakteriální aktivity:	v souladu s normou ISO 22196:2011
Klasifikace emisí:	A+ dle klasifikace emisí (Decree of the Official French Gazette z 19.4.2011)
Emisní limity pro těkavé organické sloučeniny (VOC) dle nařízení 2004/42/CE:	
	<u>pololesk/mat</u> : A/a; VOC: 28 g/l (max); (limit 30 g/l)
	<u>lesk</u> : A/b; VOC: 80 g/l (max); (limit 100 g/l)
Barva:	bílá + odstíny vzorkovnic Interior, RAL, NCS
Balení:	1 l - 4 l - 10 l
Certifikát:	UNI 11021:2002 „Nátěry a malířské systémy pro potravinářské prostory“

Bezpečnostní informace

Výrobek neobsahuje těžké kovy jako olovo a chrom. Neobsahuje toxická rozpouštědla, aromáty nebo chloridy. Nehrozí žádné riziko nebezpečné polymerizace. Výrobek je považován za látku, která není nebezpečná, pokud je použita technicky správným způsobem. Doporučená je běžná opatrnost pro manipulaci s vodou ředitelnými barvami. Pro skladování, manipulaci a transport výrobku není zapotřebí žádných speciálních opatření; nádoby, zbytky nebo rozlitý materiál zachycený pomocí inertních absorpčních materiálů, jako je písek, zemina apod., musí být likvidovány dle národních nebo regionálních předpisů. Přeprava musí být prováděna dle mezinárodních dohod.

Společnost OIKOS Spa garantuje správnost informací uvedených v technickém listu, které byly získány na základě technických a odborných znalostí. Oikos nenesе žádnou odpovědnost za výsledky dosažené nesprávným použitím výrobku, protože není možné, aby Oikos prověřil nebo kontroloval použitou aplikační metodu. Proto doporučujeme, abyste pečlivě zvážili, pro jaké použití je výrobek určen a zda je vhodný pro konkrétní případ zamýšleného použití.