

## ECOSMALTO PER CERAMICA

### Charakteristika

Ekologický email bez obsahu rozpouštědel, ideální pro renovaci stěn a podlah z keramiky, kamene, betonu, terakoty apod.

Email na vodní bázi, se saténovým vzhledem, s výbornou přilnavostí k podkladu a vysokou krycí schopností, je dilatační, nežloutne, je otěruodolný a omyvatelný.

Snadno se aplikuje a také díky barevné škále představuje nejjednodušší, okamžité a nejsnadnější řešení, jak dát povrchům a obkladům v koupelnách a kuchyních nový vzhled.

Výrobek bez zápachu má certifikát A+ dle klasifikace emisí (Decree of the Official French Gazette/Vyhláška Úředního věstníku Francie z 19.4.2011), je bez formaldehydu.

Výrobek s patentovanou antibakteriální technologií HeiQ – Viroblock vytváří účinnou a trvalou ochranu povrchů před mikroby, bacily a bakteriemi (ISO 22196).

### Použití

Pro interiérové povrchy a stěny z keramiky a betonu.

### Příprava povrchu

Povrch očistěte, odstraňte případné nesoudržné části. Nečistoty a mastnoty odstraňte pomocí vhodných přípravků. Podklady musí být zbaveny vlhkosti.

Velmi hladké a lesklé povrchy doporučujeme přebrousit a následně na ně nanést nátěr AGGRAPPANTE ECOLOGICO.

Na betonové povrchy je vhodné nanést vrstvu AGGRAPPANTE ECOLOGICO pro zlepšení přilnavosti a krycí schopnosti. Podklady musí být zbaveny vlhkosti.

### Aplikační metoda

Naneste dvě vrstvy neřaděného ECOSMALTO PER CERAMICA v odstupu 6 - 8 hodin mezi vrstvami, štětcem pro akrylátové barvy nebo lakovacím válečkem. Na svislých plochách nepřekračujte množství nanášeného materiálu, aby nedošlo ke stékání zejména uvnitř spár.

**Upozornění:** produkt dosáhne maximální pevnosti po 8 dnech od aplikace. První mytí může být provedeno nejdříve po 7 dnech. Pro čištění a údržbu povrchu používejte neagresivní čisticí prostředky a mopy bez abraziv. Výrobek není vhodný pro povrchy s trvalým působením vody a pro povrchy vystavené vysokému zatížení.

### Technické údaje pro aplikaci

Ředění:	štětec nebo váleček: připraveno k použití; max.5 % pitné vody
Vydatnost:	12 - 14 m <sup>2</sup> /l v jednom nátěru
Aplikační nářadí:	štětec pro akrylátové barvy, váleček
Podkladní nátěr:	AGGRAPPANTE ECOLOGICO
Vlhkost:	podklad musí být zbaven vlhkosti
Aplikační teplota:	+5°C ÷ +36°C (při relativní vlhkosti nepřevyšující 80 %)
Doba schnutí na dotek:	2 - 3 h ( při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřevyšující 75 %)
Doba schnutí - pro omyvatelnost:	7 dní ( při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75 %)
Celková doba schnutí:	8 dní ( při teplotě 20°C a relativní vlhkosti nepřevyšující 75 %)
Čištění nářadí:	vodou

### Technické údaje výrobku

Složení: speciální akrylátové pryskyřice ve vodní disperzi, organické a anorganické pigmenty

1(2)

Specifická hmotnost:	1,15 kg/l +/- 3 % (bílá, báze P)
pH:	8 – 9,5
Stupeň lesku:	25+/-5 lesk (karton lesk 120 µm za mokra, reflektometr 60°)
Viskozita:	20 000 CPS Brookfield (RVT 20 ot./min. při 25°C)
Teplota skladování:	+2°C ÷ +36°C. Chraňte před mrazem.
Omyvatelnost:	třída 1 (UNI EN ISO 11998:2006)
Usazování nečistot:	ΔL = 0,25 velmi nízké
Tahová adheze (odtržení):	1,5 MPa, lom typ A
Hodnocení antibakteriální aktivity:	je 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:	třída A/i; VOC: 67 g/l (max.) (limit fáze II od 1.1.2010:140 g/l)
Barva:	bílá + odstíny dle vzorkovnice
Balení:	0,75 l - 2,25 l

### 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.