



TECHNICKÉ INFORMACE

SILICONIT RENOTEC

- Obchodní značka:** ZERO Siliconit RenoTec
- Materiál:** Vysoce jakostní fasádní barva ze silikonové pryskyřice (min. 50% silikonové pryskyřice z celkového obsahu pojiva – dle francouzské normy T30-808 FD), vysoce paropropustná, nenásáková.
- Použití:** Pro vnější nátěry fasádních ploch všech vhodných nosných podkladů.
- Odstín:** Bílý a tónování systémem ZERO MIX v prodejních centrech ZERO.
- Stupeň lesku:** Mat
- Pojivo:** Silikonová pryskyřice
- Specifická hmotnost:** Cca. 1,5 +/- 0,2 g/cm³
- Vlastnosti:** Odolná povětrnostním vlivům, vysoce paropropustná, odpuzující déšť, velmi dobrá čistící schopnost, stálobarevná, s obsahem inovovaných složek pojiva na bázi silikonové pryskyřice, rychleschnoucí, aktivně působící proti řasám a plísním. Díky tomu, že speciální pojiva působí vodoodpudivě na samotné kapky deště, rosná mlha z deště na fasádě ulpí mnohem později (čím se silně snižuje možnost vzniku zanesení fasády a tvorby plísní). S obsahem aktivních složek proti plísním a řasám na fasádě.
- Doba schnutí:** Při 23° C teploty vzduchu a podkladu a cca. 50% rel. vlhkosti vzduchu: Po cca. 2 – 3 hod. suchá na povrchu.
Po 12 hod. dále přetiratelná.
Celková vyzrálost po cca. 28 dnech. Vyšší vlhkost vzduchu nebo nižší teplota zpomaluje schnutí.
- Ředění:** Vodou. Připraveno k nanášení. V nutných případech, vyžaduje li to situace, max. 5 - 10%.
- Technika nanášení:** Nátěrem, válečkováním, nástřikem
- Teplota při zpracování:** Min. + 5 °C vzduch a podklad
- Spotřeba:** Cca. 150 – 200 ml/m² na jeden nátěr
- Skladování:** V chladu, chránit před mrazem
- Čištění náradí:** Okamžitě po použití vodou a mýdlem
- Příprava podkladu:** Podklad musí být suchý, čistý a nosný. Nenosné staré nátěry musí být bezesbýtku odstraněny. Mech a řasy natřít s ZERO Fungi Ex a nechat působit přes noc. Následně důkladně omýt vysokotlakým vodním paprskem. Nové čerstvé omítky fluátovat a omýt. Při použití jiné než originální doporučené penetrace či základu nemohou být brány na zřetel vady povrchu a jejich následné reklamace.
- Skladba nátěru:** Minerální podklady penetrovat pomocí ZERO Select Grundierkonzentrat S nebo Konzentrat F (poměr ředění naleznete v technických informacích). Dále provést 2 x nátěr pomocí ZERO Siliconit RenoTec.
Opravné nátěry na nosných starých nátěrech natřít s ZERO Siliconit Quarzgrund RS (je li třeba sjednotit strukturu podkladu) a následně opatřit 2x nátěrem ZERO Siliconit RenoTec
- EU – mezní hodnoty pro obsah VOC:** Kategorie: cWb-40 g/l (2010) tento produkt obsahuje ≤ 39 g/l VOC.
- Údaje dle EN 1062-1:** Lesk: Mat G₃
Síla suchého filmu 100-200 μ E₃
Max. velikost zrna: Jemné < 100 μ S₁
S_d hodnota vysoká V₁
W hodnota nízká < 0,1 W₃

Tabulka nástřiku:

	Velikost trysky		Úhel stříkání	Tlak/bar	Ředění
	palce	mm			
Airtex + Aircoat	0,021-0,026	0,53-0,63	40-80°	Cca. 150	Cca. 5-10%

Poznámka:

Obsahuje biocidní látky, používat opatrně.
Při zpracování je důležité využít vhodné povětrnostní podmínky. Alkalické podklady nepříznivě ovlivňují schnutí a zavádání nátěru. U ploch se solnými výrony není zaručena stabilita a životnost nátěru.
Předchozí údaje jsou pouze všeobecnými doporučeními. Pracovní podmínky, jakost podkladu a ostatní vlivy, na které nemá výrobce a dodavatel vliv, vylučují veškeré nároky z uvedených údajů. Pro odstranění pochybností doporučujeme vlastní zkoušku na místě. Při složitějším postupu nanášení, či náročnějších podmínkách, se vždy poraďte s technikem ZERO.

www.zerobarvy.cz/ / info@zerobarvy.cz

