



TECHNICKÉ INFORMACE

## SILICONIT KC – PUTZ RS

<b>Obchodní značka:</b>	ZERO Siliconit KC – Putz RS
<b>Materiál:</b>	Hlazená dekorativní omítka na bázi silikonové pryskyřice.
<b>Použití:</b>	Pro vnější dekorativní úpravy povrchů zdíva fasád, zateplovacích systémů apod..
<b>Odstín:</b>	Bílý a tónování míchacím systémem ZERO MIX v prodejních centrech ZERO.
<b>Stupeň lesku:</b>	Mat
<b>Pojivo:</b>	Disperze silikonové pryskyřice
<b>Zrnitost:</b>	2 / 3 mm
<b>Specifická hmotnost:</b>	1,9 +/- 0,2
<b>Vlastnosti:</b>	Vysoce paropropustná, nenasákavá, odolná nárazu, bez pnutí, s nízkou schopností znečištění, lehce zpracovatelná. Aktivně působí proti řasám a houbám. Obsahuje formuli RS.
<b>Doba schnutí:</b>	Při 23° C teploty vzduchu a podkladu a cca. 50% rel. vlhkosti vzduchu: Po cca. 24 hod. suchá na povrchu. Po 3 - 4 dnech proschlá a dále přetiratelná. Vyšší vlhkost vzduchu nebo nižší teplota zpomaluje schnutí.
<b>Ředění:</b>	Vodou. Neředit, připraveno k nanášení.
<b>Technika nanášení:</b>	Natahování nerezovým hladítkem (nanést na sílu zrna). „Zatočení“ pomocí plastového hladítka.
<b>Teplota při zpracování:</b>	Min. + 5 °C vzduch a podklad.
<b>Spotřeba:</b>	2 mm: cca. 3,6 kg/m <sup>2</sup> 3 mm: cca. 4 – 4,6 kg/m <sup>2</sup>
<b>Skladování:</b>	V chladu, chránit před mrazem.
<b>Čištění náradí:</b>	Okamžitě po použití vodou a mýdlem.
<b>Příprava podkladu:</b>	Podklad musí být suchý, čistý a nosný. Nenosné staré nátěry musí být bezesbýtku odstraněny. Statické trhliny vyspravit dle stavebních předpisů (fixace skelnou tkaninou). Nové čerstvé omítky fluátovat a omýt. Velmi savé a sprašující podklady penetrovat pomocí ZERO Select Grundierkonzentrat S. Ostatní vhodné podklady opatřit nátěrem ZERO Siliconit Quarzgrund RS (probarvený silikonový kotevní nátěr), nebo ZERO Select Putzgrund (probarvený kotevní nátěr). Při použití jiné než originální doporučené penetrace či základu nemohou být brány na zřetel vady povrchu a jejich následné reklamace.
<b>Údaje dle EN 1062-1:</b>	Síla suchého filmu > 400 μ E <sub>5</sub> Max. velikost zrna: velmi hrubé < 1.500 μ S <sub>4</sub> S <sub>d</sub> hodnota vysoká V <sub>1</sub> W hodnota střední < 0,5 W <sub>2</sub>
<b>Poznámka:</b>	Aby nedošlo k nasyceným spojům a tím pádem k flekům ve spojích, nanášejte omítku mokré do mokrého. Zvláště u větších ploch nanášejte v dostatečně velkém množství pracovníků. Na celistvé plochy používejte pouze materiál z jedné šarže a vždy smíchejte jednotlivá balení společně v dostatečném množství na danou plochu. Vyvarujte se při nanášení a v době zrání nanesené omítky nepříznivých povětrnostních podmínek, např. přímého slunečního záření, silnému větru a vlhkosti. V případě omítek s velikostí zrna menší než 2 mm je důležité mít podklad dostatečně rovný k plánované hrubosti omítky. Pokud tomu tak není, je třeba podklad dostatečně vyrovnat. Vlhké nebo neúplně vyschlé podklady mohou vést k poškození, např. k tvorbě puchýřů a prasklin v následné vrstvě nanesené omítky. Alkalické podklady ovlivňují prosychání následných základních nátěrů pod omítkou. Ochrana proti napadení řasami a houbami záleží na umístění a chemickém či povětrnostním zatížení omítky a nelze trvale zaručit. V případě povrchů se solnými výkvěty nelze uplatnit záruku. 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. 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.