



TECHNICKÉ INFORMACE

SELECT INNEN SILIKATFARBE

Obchodní značka:	ZERO Select Innen Silikatfarbe
Materiál:	Extremně vysoce paropropustná minerální interiérová barva s obsahem vodního skla.
Použití:	Pouze pro všechny nosné, pevné, minerální podklady v interiéru jako jsou omítky a betony. Ideální pro hygienické obytné prostory.
Odstín:	Bílý a tónování míchacím systémem ZERO MIX v prodejních centrech ZERO.
Pojivo:	Vodní sklo s organickými přísadami ≤ 5 % dle DIN 18363
Specifická hmotnost:	Cca. 1,5 +/- 0,2 g/cm ³
Vlastnosti:	Dobře kryjící a vyplňující, vysoce paropropustná, lehce zpracovatelná. Sklo, dlažbu a veškeré plochy na minerální bázi velmi dobře zakrýt, neboť při potřísnění může dojít k trvalému poškození povrchu!
Údaje dle EN 13 300:	Odolnost proti otěru za mokra: Třída 2. Kontrastní poměr/ krycí schopnost: Třída 2 při vydatnosti 160 ml/m ² = cca. 6,3 m ² /l. Stupeň lesku: Hluboký mat Max. velikost zrna: Jemné < 100 μ
Doba schnutí:	Cca. 2 – 3 hod. povrchově suchá, po 12 hod. dále přetiratelná, po 6 dnech mechanicky zatížitelná (Při +23°C teplota vzduchu a podkladu; rel. vlhkost vzduchu 50%. Nižší teploty nebo vyšší vlhkost vzduchu prodlužují schnutí). Celková vyzrálost po cca. 28 dnech.
Ředění:	Vodou
Technika nanášení:	Nátěrem, válečkováním, nástřikem (velmi vhodná pro airless nástřik)
Teplota při zpracování:	Min. + 5 °C vzduch a podklad
Skladování:	V chladu, chránit před mrazem. Načatá balení dobře uzavřít.
Čištění náradí:	Okamžitě po použití vodou
Příprava podkladu:	Podklad musí být suchý, čistý a nosný. Nové omítky musí 2 – 4 týdny zrát při běžných klimatických podmínkách. Při použití jiné než originální doporučené penetrace či základu nemohou být brány na zřetel vady povrchu a jejich následné reklamace.
Skladba nátěru:	Slabě savé podklady První nátěr provést s ZERO Silikat Konzentrat smíchaným 1:1 s ZERO Select Innen Silikatfarbe. Konečný nátěr provést s ZERO Select Innen Silikatfarbe neředěnou. Silně savé podklady První nátěr provést s ZERO Silikat Konzentrat ředěným 1:1 s vodou. Mezinátěr provést s ZERO Silikat Konzentrat smíchaným 1:1 s ZERO Select Innen Silikatfarbe. Konečný nátěr provést s ZERO Select Innen Silikatfarbe neředěnou. Síla suchého nátěru v jedné vrstvě 150 μ. Mezi jednotlivými nátěry provádět minimálně 12 hod. přestávku.
EU – mezní hodnoty pro obsah VOC:	Kategorie: iLb-30 g/l (2010) tento produkt obsahuje ≤ 1 g/l VOC.
Poznámka:	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.