



TECHNICKÉ INFORMACE

## HEALTHTEC M

- Obchodní značka:** HealthTec M
- Materiál:** Hluboce matná, antimikrobiální interiérová barva
- Použití:** Vhodná pro všechny stěny v interiéru, na něž jsou kladeny vysoké požadavky. Např. do nemocnic, lékařských praxí, hotelů, škol, školek, restaurací příp. domácností s vysokými nároky. Nezávadná při využití v prostorách výroben či skladů potravin.
- Odstín:** Bílý a ostatní odstíny tónováním systémem ZERO MIX v míchacích centrech ZERO
- Pojivo:** Speciální umělohmotná disperze s chloridem stříbrným
- Specifická hmotnost:** Cca. 1,4 +/- 0,2
- Vlastnosti:** Testovaná na antimikrobiální aktivitu, silně působící proti MRSA – Methicillin – rezistentní Staphylococcus aureus, Escherichia coli a Staphylococcus aureus. Dobře kryjící, lehce zpracovatelná, s funkčními nanoprvky. Bez obsahu škodlivin, rozpouštědel a změkčovadel. Dle posudku odolná dezinfekčním prostředkům. Nátěr plně antimikrobiálně funkční po celou dobu životnosti (pokud není zakryt, či přefřen jiným nátěrem).
- Údaje dle EN 13 300:** Odolnost proti oděru za mokra: Třída 1  
Kontrastní poměr / kryvost: Třída 1 při vydatnosti 140 ml/ m<sup>2</sup> = cca. 7,1 m<sup>2</sup>/l  
Stupeň lesku: Hluboký mat  
Max. velikost zrna: Jemné < 100 μ
- Doba schnutí:** Cca. 2 – 3 hodiny, (podle teploty a vlhkosti vzduchu). Celková vyzrállost disperzních nátěrových hmot po cca. 28 dnech.
- Ředění:** Vodou
- Technika nanášení:** Nátěrem, válečkováním, nástřikem
- Teplota při zpracování:** Min. + 5 °C vzduch a podklad
- Skladování:** V chladu, chránit před mrazem. Načatá balení dobře uzavřít.
- Čištění nářadí:** Okamžitě po použití vodou a mýdlem
- Příprava podkladu:** Podklad musí být suchý, čistý a nosný. Zcela nové omítky fluátovat a omýt. Nenosné staré nátěry nátěry laky, nebo latexovými barvami, musí být, taktéž, bezzbytku odstraněny. Silně savé, nebo prašující podklady či sádrové omítky musí být penetrovány s ZERO Tiefgrund Ti 77. Nosné staré nátěry, omítky a savé podklady penetrovat pomocí ZERO Haftgrund WP. Při použití jiné než originální doporučené penetrace či základu nemohou být brány na zřetel vady povrchu a jejich následné reklamace.
- Skladba nátěru:** Na připravený podklad nanést ZERO HealthTec M ve dvou vrstvách.
- Tabulka nástřiku:**
- |                   | Velikost trysky |           | Úhel stříkání | Tlak/bar | Ředění       | Viskozita* | Křížových nástřiků |
|-------------------|-----------------|-----------|---------------|----------|--------------|------------|--------------------|
|                   | palce           | mm        |               |          |              |            |                    |
| Airles + Aircoat: | 0,021-0,026     | 0,53-0,63 | 40-80°        | Cca. 150 | Cca. 5 - 10% |            |                    |
- EU – mezní hodnoty pro obsah VOC:** Kategorie: aWb-30 g/l (2010) tento produkt obsahuje ≤ 0,1 g/l VOC.
- Poznámka:** Biocidní materiály používejte obezřetně. Před zpracováním pečlivě prostudujte označení a informace o výrobku. 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.