

TEHNIČNI LIST 1773

## TIMANTTI CLEAN

24.04.2018

### Specialna akrilna barva

<b>OPIS BARVE</b>	Polmat disperzijska barva na vodni osnovi, ki vsebuje BioCote® stekleni srebrni fosfat, antimikrobno tehnologijo za zaščito površine premaza in preprečevanje kolonizacije in razgradnje, ki jo povzroči mikrobiološka rast, ko jo nanese na predvideno podlago.
<b>KLASIFIKACIJA</b>	Produkt je klasificiran v razred M1 (najnižje emisije gradbenih proizvodov). Izdelek je dobil pravico do uporabe nalepke za alergike finskega združenja za alergije in astmo.
<b>UPORABA</b>	Posebej primeren za uporabo na stenah in stropih v suhih in vlažnih prostorih, kjer je potrebna dobra pralna in abrazijska odpornost. Specialna akrilna barva izboljša površine v prostorih, kot so <b>centri za zdravje, dom starostnikov, vrtci, šole, bolnišnice, prostorih za predelavo hrane</b> in drugih podobnih objektih.  TIMANTTI CLEAN lahko v skladu z navodili nanese na beton, omet, kit, opeko in gradbene plošče. TIMANTTI CLEAN je primeren tudi za barvanje starih alkidnih in disperzijskih premazov.
<b>Aktivna substanca</b>	TIMANTTI CLEAN, izboljššan z antimikrobno tehnologijo BioCote®, je bil preizkušen glede antimikrobne učinkovitosti v skladu z ISO22196: 2011 in je pokazal najmanj 95% in do 99,99% zmanjšanje populacije bakterije E.coli in S. aureus, odpornega na meticilin (MRSA). Testiranje je opravil neodvisen laboratorij.
<b>Suha snov</b>	~ 37 % volumsko
<b>Hlapne organske spojine (HOS)</b>	EU HOS mejna vrednost (kat A/a): 30 g/L. HOS produkta max 30 g/L.
<b>Teoretična poraba</b>	6 - 8 m <sup>2</sup> /l
<b>Specifična teža</b>	~ 1.3 g/ml
<b>Čas sušenja, +23°C in 50% RV</b>	- prašno suh - naslednji nanos  Po 1 uri Po 3 urah  Čas sušenja je lahko daljši v hladnih in/ali vlažnih pogojih. Izdelek doseže končno trdoto in vzdržljivost v običajnih pogojih po približno 1 mesecu
<b>Redčenje, čiščenje</b>	Voda. Operite orodje takoj po uporabi z RENZA BRUSH in toplo vodo.
<b>Končni izgled</b>	Polmat
<b>Pralnost</b>	Odpornost barve je izredno dobra. Površino se lahko redno izpira oz čisti. Mokro čiščenje razred 1 EN 13300.
<b>Barve</b>	Baza 1 in baza 3. Obarva se lahko po Interior in Exterior Colour Cards.
<b>Pakiranje (različna pakiranja glede na države)</b>	Baza 1 in 3: 9 L, 18 L

**VARNOSTNA OPOZORILA**

Glejte varnostni list.

**NAVODILA ZA UPORABO****Priprava površine**

Odstraniti je potrebno vso umazanijo, nečistoče in prah s površine.  
Če je površina že pobarvana, jo operite z RENSA SUPER.  
Popolnoma zmatirajte površine, ki imajo sijaj z brušenjem in nato odstranite prah in nečistoče.  
Vse luknjice in razpoke zaprite z kitom iz serije TEKNOSPRO.  
Kit zbrusite in odstranite prah.

**Temeljni nanos**

VLAŽNI PROSTORI: Za vlažne prostore uporabite temelj TIMANTTI W v skladu z navodili.  
SUHI PROSTORI: Uporabite temelj TIMANTTI 3.  
Kovinske površine pobarvajte z FERREX AQUA, pocinkane z TIMANTTI 3.

**Nanos barve**

Pred uporabo barvo dobro premešajte.  
Nanesite TIMANTTI CLEAN enkrat ali dvakrat z valjčkom, čopičem ali brizganjem.  
Uporabite velikost airless šobe 0.017- 0.021".

**Pogoji za delo**

Površina mora biti suha.  
Med aplikacijo in v času sušenja mora biti temperatura ozračja, površine in premaza nad +5 °C  
in relativna zračna vlaga pod 80%.  
Po barvanju bo ventilacija pospešila postopek sušenja.

**Vzdrževanje površine**

Končno oblikovanje filma traja 4 tedne v normalnih okoliščinah in po tem času je dosežena  
končna vzdržljivost in trdota. Pred tem je treba pobarvane površine previdno čistiti.

Pobarvana površina se lahko očisti z nevtralnimi (pH 6-8) detergenti. Za zelo umazane  
površine se lahko uporabljajo tudi alkalni (pH 8-10) detergenti. Detergent in umazanijo  
odstranimo z brisanjem in/ali izpiranjem površine s čisto vodo. Uporabite čistilno krpo ali mehko  
gobo za čiščenje. Izogibajte se grobemu ščetkanju. Pri uporabi detergentov sledite navodilom  
proizvajalca detergenta.

**Shranjevanje**

Ne sme zmrzniti.