



Mapecoat TNS Color

Smalkas frakcijas tonēts pārklājums iekštelpu un āra tenisa kortiem, daudzfunkcionāliem laukumiem, velosipēdistu un gājēju celiņiem, kura sastāvā ir akrila sveķi ūdens dispersijā un mikro granulētas kvarca smiltis

PIELIETOJUMS

Pārklājuma un noslēdzošā pārklājuma izveides produkts ar labu segtspēju iekštelpu un āra tenisa kortiem, daudzfunkcionāliem laukumiem, velosipēdistu un gājēju celiņiem.

Izmantošanas piemēri

- Pārklājuma atjaunošanas un krāsošanas darbiem jaunām vai vecām, nolietotām virsmām, piemēram, tenisa kortiem, daudzfunkcionāliem sporta laukumiem, velosipēdistu un gājēju zonām, kas iepriekš pārklātas ar **Mapecoat TNS Finish** vai **Mapecoat TNS Urban**.
- Atjaunošanas darbiem virsmām iekšdarbos un ārdarbos, kas iepriekš pārklātas ar sintētisko sveķu sastāviem.

TEHNISKAIS APRAKSTS

Mapecoat TNS Color ir smalkas frakcijas pārklājuma izveides produkts ar labu segtspēju, kas izgatavots no sabalansēta akrila sveķu ūdens dispersijas, piedevām, mikro granulētām kvarca smiltīm un frakcionētām pildvielām.

Uzklājot **Mapecoat TNS Color** uz **Mapecoat TNS Finish** vai **Mapecoat TNS Urban**, tas veido sinerģisku ciklu, kas nodrošina izcilu virsmas aizsardzību un lielāku izturību.

Mapecoat TNS Color var uzklāt gan uz vecām virsmām, kas jau ir krāsotas, gan jaunām, kuras nepieciešams krāsot.

Mapecoat TNS Color ir lieliska izturība pret nodilumu, un tas garantē virsmu izturību pat tad, ja to izmanto bieži.

Mapecoat TNS Color ir izturīgs pret visiem klimatiskajiem apstākļiem, smoga destruktīvo iedarbību un saules gaismu, kā arī nodrošina izturīgu un ilgstošu aizsardzību virsmām.

Mapecoat TNS Color Color ir pieejams 20 standarta krāsu toņos un daudzos citos pēc pieprasījuma.

IETEIKUMI

- Nepievienot **Mapecoat TNS Color** šķīdinātāju.
- Nelietot **Mapecoat TNS Color** tieši uz puteklainām, grubuļainām vai nepiemērotām virsmām.
- Nelietot **Mapecoat TNS Color** uz pamatnes, kas piesārņota ar eļļu, taukiem vai netīrumiem.
- Neklāt **Mapecoat TNS Color** uz virsmām, kas pakļautas smagā transporta kustībai.
- **Mapecoat TNS Color** nelietot uz virsmām, kas pakļautas tiešam ūdens spiedienam. Šādos gadījumos virsmu pārklāt ar piemērotu produktu un tikai pēc tam jāizvērtē iespēja izmantot **Mapecoat TNS Color**.
- **Mapecoat TNS Color** var uzklāt uz citiem apdares materiālu veidiem, pirms tam rūpīgi pārbaudot vecā slāņa stāvokli un pēc iepriekšēju testu veikšanas, lai pārliecinātos, ka tas ir saderīgs, un, ka starp veco pārklājumu un **Mapecoat TNS Color** izveidojas laba adhēzija.

TEHNISKIE DATI (tipiskās vērtības)	
PRODUKTA APRAKSTS	
Konsistence:	šķidrās konsistences pasta
Sausais atlikums (%):	apm. 68
Blīvums (g/cm ³):	apm. 1,4
Produkta viskozitāte (mPa·s):	apm. 23,000
Nodilums mitros apstākļos DIN 53778 (ciklī):	> 15 000
Taber nodiluma tests pēc 7 dienām + 23 °C temperatūrā - W50% CS17 disks, svars 1000 g, svara zudums pēc 500 apgr. (g):	< 0,2
Noslodze DIN 53504 pēc 7 dienām, pie + 23 °C temperatūras (N/mm ²):	0,6
Pagarinājums līdz plīsumam DIN 53504 pēc 7 dienām, pie +23 °C (%):	285
Krāsas maiņa pēc 1000 stundu iedarbības ar Weather-Ometer (saskaņā ar ASTM G 155 1. ciklu): – zils: – zaļš: – debesu zils: – sarkans: – balts:	$\Delta E < 0,8$ $\Delta E < 0,5$ $\Delta E < 0,5$ $\Delta E < 0,5$ $\Delta E < 0,5$
Tvaika difūzijas izturības koeficients (μ) (UNI EN ISO 7783-2):	1450
Tvaika caurlaidības izturība 0,20 mm biežam, nožuvušam slānim S_D (m) (UNI EN ISO 7783-2):	0,29
Kapilārais ūdens absorbcijas koeficients W_{24} [(kg/(m ² ·h ^{0.5}))] (UNI EN 1062-3):	0,03

DARBA APRAKSTS

Pamatnes sagatavošana

Betona virsmām, kuras paredzēts apstrādāt ar šo produktu, jābūt attīrītām no nesaistītām materiāla daļām, pēc iespējas gludākām vai ar maksimālo slīpumu 1,5%.

Pamatnei jābūt pietiekami izturīgai paredzētajai sporta veida noslodzei. Plaisas remontēt, tās aizpildot ar **Eporip**, un bojātās vietas remontēt izmantojot cementa bāzes javu no **Mapecgrout** produktu grupas vai **Planitop 400**. Pirms **Mapecoat TNS Color** uzklāšanas, virsmu attīrīt izmantojot putekļsūcēju. Pirms produkta uzklāšanas uz betona, uzklāt 1 kārtu **Mapecoat I 600 W** gruntēšanas sastāvu, kas atšķaidīts ar tīru ūdeni attiecībā 1: 1.

Ja produktu uzklāj uz virsmām, kas iepriekš pārklātas ar sintētiskiem sveķiem vai uz nezināma pārklājuma, veikt testu nelielā platībā, pirms tam virsmu apstrādājot ar

gruntēšanas sastāvu **Mapecoat I 600 W**, kas atšķaidīts ar tīru ūdeni attiecībā 1: 1 un pēc 4-6 stundām uzklāt divas kārtas **Mapecoat TNS Color**.

Produkta sagatavošana

Mapecoat TNS Color pievienot apmēram 10-15% ūdens.

Pirms lietošanas produktu rūpīgi samaisīt. Ja iespējams, izmantot maināma ātruma maisītāju lēnā maisīšanas režīmā un izvairīties no gaisa iesaistīšanās produktā.

Sastāva uzklāšana

Pārklājuma izveides cikls paredz 2-3 **Mapecoat TNS Color** kārtas. Normālas temperatūras un mitruma apstākļos, starp kārtām nogaidīt 12-24 stundas. Lietojot produktu uz nevienmērīgām virsmām vai īpaši spilgtas krāsas pārklājumiem (citronzeltēna, spilgti sarkana, oranža utt.), kuri ir visgrūtāk

pārklājami, ieteicams veikt šādu procedūru:

- uzklāt 1 vai 2 kārtas baltās krāsas **Mapecoat TNS Color**. Nepieciešamo kārtu skaits ir atkarīgs no virsmas krāsas, uz kuras tiek uzklāts produkts, un / vai nepieciešamā efekta;
- uzklāt 2 vai 3 kārtas **Mapecoat TNS Color** izvēlētajā krāsā. Šajā gadījumā vajadzīgo slāņu skaits ir atkarīgs gan no nepieciešamās krāsas intensitātes (krāsa ir spilgtāka, ja tiek uzklāta vairākos slāņos), gan no krāsas segtspējas.

Pārliecināties, ka virsmas, kas tiek pārklātas ar **Mapecoat TNS Color**, ir pietiekami aizsargātas, pirms tās ir pilnībā nožuvušas, lai novērstu lietus nonākšanu saskarē ar produktu un nekaitētu saķerei un gala kvalitātei.

PIESARDZĪBA, KAS JĀIEVĒRO PRODUKTA SAGATAVOŠANAS UN UZKLĀŠANAS LAIKĀ

Neuzklāt **Mapecoat TNS Color** uz virsmas, ja paredzams lietus vai vējainos laika apstākļos. Neklāt **Mapecoat TNS Color** uz mitrām vai slapjām virsmām, tas var samazināt adhēziju. Neuzklāt produktu, ja temperatūra ir zemāka par +10 °C vai augstāka par +35 °C. Neuzklāt produktu, kad mitruma līmenis ir augstāks par 85%.

Tīrīšana

Darbarīkus, kas izmantoti **Mapecoat TNS Color** uzklāšanai, mazgāt ar ūdeni, pirms produkts sacietējis.

PATĒRINŠ

Patēriņš lielā mērā atkarīgs no pamatnes absorbētspējas un raupjuma, krāsas toņa un uzklāšanas metodes. Uzklājot uz vienmērīgas virsmas ar gumijas špaktellāpstiņu (divās / trīs kārtās), patēriņš ir apmēram 0,8-1,0 kg/m².

IEPAKOJUMS

Mapecoat TNS Color tiek piegādāts 20 kg plastikāta spaiņos.

UZGLABĀŠANA

24 mēnešus, ja uzglabā sausā vietā un tālu no karstuma avotiem, pie temperatūras no + 5 °C līdz + 30 °C. Sargāt no sala.

DROŠĪBAS PASĀKUMI SAGATAVOJOT UN LIETOJOT PRODUKTU

Norādījumi produktu drošai lietošanai atrodami jaunākajās DDL versijās, kas atrodamas mājas lapā www.mapei.no

TIKAI PROFESIONĀLAI IZMANTOŠANAI.

UZMANĪBU!

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi. Visa iepriekšminētā informācija dod ieteikumus un ir pakļauta izvērtēšanai. Ikvienam, kas izmanto šo produktu, ir iepriekš jāpārliecinās, ka izvēlētais produkts ir piemērots attiecīgajam nolūkam. Lietotājam ir jāuzņemas visa atbildība gadījumā, ja produkts tiek izmantots citiem mērķiem nekā tas paredzēts vai arī tiek nepareizi pielietots. Visa piegāde no Mapei S.p.A. notiek saskaņā ar konkrētajā brīdī spēkā esošajiem pārdošanas un piegādes noteikumiem, kas tiek apstiprināti pasūtījuma veikšanas laikā.

Sīkāku informāciju meklēt produkta Tehnisko datu lapās, kas pieejamas mūsu mājas lapā www.mapei.no

IEVĒRĪBAI

*Šis Tehnisko datu lapas saturs var tikt iekopēts citā ar projektu saistītā dokumentācijā, tomēr iegūtais dokuments nav uzskatāms par papildinājumu un neaizstāj aktuālo produkta Tehnisko datu lapu, MAPEI produkta iestrādes brīdī. Jaunāko un aktuālāko Tehnisko datu lapu iespējams lejuplādēt ražotāja mājaslapā www.mapei.no
**JEBKURI TEHNISKO DATU LAPAS
FORMULĒJUMA VAI PRASĪBU GROZĪJUMI
ATBRĪVO MAPEI NO ATBILDĪBAS.***

**Visa iepriekšminētā
informācija dod ieteikumus
un ir pakļauta izvērtēšanai
www.mapei.no**



**Mapecoat TNS
Color**



BUILDING THE FUTURE

930-7-2020 (LV)

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā,
balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi.