



Sistēmas datu lapa

Temafloor Traffic sistēma

ĪPAŠI IZTURĪGA PĀRKLĀJUMA SISTĒMA ZONĀM AR AUGSTĀM NOTURĪBAS PRASĪBĀM

IEKŠTELPĀS UN ĀRĀ: AUTOSTĀVVIETĀM, GĀJĒJU TILTIEM

Pateicoties tās ūdensizturībai, elastībai un noturībai pret plaisāšanu, Temafloor Traffic ne vien aizsargā betona grīdas pret plaisu parādīšanos, bet arī pasargā virsmu no korozijas. Pārklājums nodrošina noturīgu aizsardzību ar zemām uzturēšanas izmaksām un ilgiem apkopes intervāliem. Temafloor Traffic ir pārklājuma sistēma, kas ieteicama zonām, kurās nepieciešama neslidoša apdare ar izturību pret UV stariem, nodilumu, lielu slodzi, sāļiem un automašīnu tehniskajiem šķīdriem. Tipiska pielietojuma jomas ietver autostāvvietas un gājēju tiltus.

Apstiprinājumi un standarti

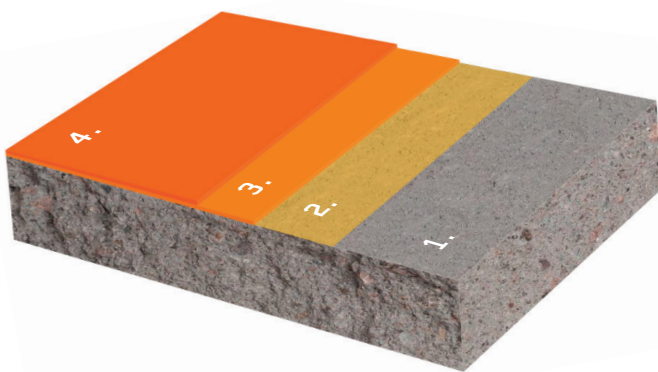
Temaflower PU-UV Color un Temafloor PU Color ir M1 klasifikācijas pārklājumi, kas sertificēti atbilstoši standartam EN 1504-2 attiecībā uz betona virsmas aizsardzību. Tiem ir CE marķējums ar ekspluatācijas īpašību deklarāciju.

Krāsas

Ja Temafloor Color izmanto kā virskārtu, to var ietonēt jūsu izvēlētajā tonī. Toņu kartes: Tikkurila Symphony, RAL, NCS.

PRIEKŠROCĪBAS

- ☒ IZTURĪGA VIRSMA NODROŠINA IZCILAS PRETSLĪDES ĪPAŠĪBAS
- ☒ IZCILA IZTURĪBA PRET UV STARIEM ĀRĀ APSTĀKĻOS
- ☒ AUGSTA IZTURĪBA PRET NODILUMU, TRIECIENIEM UN CITU MEHĀNISKU IEDARBĪBU
- ☒ LABAS ĪPAŠĪBAS PRET PLAISĀŠANU LĪDZ -20°C



Tehniskā informācija

Temaflower Traffic ir piemērota lietošanai iekšelpās un ārā. Ārdarbos, kā virskārtu iesakām izmantot Temafloor PU-UV Color, ja nepieciešama izturība pret UV staru iedarbību. Temafloor Traffic Flex ir ieteicama virsmām, kurām nepieciešama papildu elastība un aizsardzība pret ūdeni.

Sistēmas struktūra, 3-8 mm*

	TEMAFLOOR TRAFFIC SISTĒMA, 3 MM	TEMAFLOOR TRAFFIC FLEX SISTĒMA, 5 MM
1. GRUNTĒŠANA	Temaflower 400 (0.25 l/m ²), nokaisīšana ar kvarca smiltīm (0.6-0.8 kg/m ²) Mitrām betonam (relatīvais mitrums > 97%): Temafloor 220W Primer	Temaflower 400 (0.25 l/m ²), nokaisīšana ar kvarca smiltīm (0.6-0.8 kg/m ²) Mitrām betonam (relatīvais mitrums > 97%): Temafloor 220W Primer
2. ELASTĪGĀ KĀRTA	-	Temaflower Membrane, 2 mm (2 l/m ²)
3. PAMATKĀRTA	Temaflower PU (1.1 l/m ²), nokaisīšana ar kvarca smiltīm (3.0 kg/m ²)	Temaflower PU (1.1 l/m ²), nokaisīšana ar kvarca smiltīm (3.0 kg/m ²)
4. VIRSKĀRTA	Ārdarbiem: Temafloor PU-UV Color (0.7 l/m ²) Iekšdarbiem: Temafloor PU (TVT 0229, pelēkā krāsā) vai Temafloor PU Color (0.8 l/m ²)	Ārdarbiem: Temafloor PU-UV Color (0.7 l/m ²) Iekšdarbiem: Temafloor PU (TVT 0229, pelēkā krāsā) vai Temafloor PU Color (0.8 l/m ²)

Iepriekš norādītās sistēmas ir pieejamas arī ar dažādu biezumu un smilšu graudu izmēru pretslīdes aizsardzībai utt. Lai iegūtu papildu informāciju, lūdz, sazinieties ar savu tirdzniecības pārstāvi.

Apkārtējās vides informācija

Tilpumi tiek piegādāti ar drošības zīmēm, kuras jāņem vērā. Papildu informācija par kaitīgo ietekmi un ieteicamo aizsardzību ir sniegta atsevišķajās veselības un drošības datu lapās. Produkts ir nekaitīgs, kad tas ir pilnībā sacietējis – tas veido izturīgu un noturīgu virsmu bez šuvēm, kas samazina nepieciešamību veikt remontdarbus, tīrīšanu un apkopi.

Informācija par uzklāšanu

Betona relatīvais mitrums nedrīkst pārsniegt 97 % (ja šis rādītājs tiek pārsniegts, gruntēšanai izvēlieties Temafloor 220W Primer). Virsmas atlikušais mitrums nedrīkst pārsniegt 4%. Apkārtējā gaisa, virsmas vai pārklājuma temperatūra uzklāšanas vai žūšanas laikā nedrīkst būt zemāka par +15°C. Gaisa relatīvais mitrums nedrīkst pārsniegt 80 %.

Prasības pamatnei

Betona stiepes izturībai jābūt lielākai nekā 1,5 MPa. Ja vēlaties veikt uzklāšanu uz cementveidīgas izlīdzinošās kārtas, noskaidrojiet saderību, sazinoties ar izlīdzinošās kārtas ražotāju.

Tīrīšana un apkope

Grīdas, kas pārklātas ar Temafloor Traffic, var tīrīt ar parastiem, neitrāliem vai sārmainiem tīrīšanas līdzekļiem. Ja nepieciešama apkope un labošana, lūdzu, sazinieties ar vietējo Tikkurila pārstāvi. Plašāka informācija par Temafloor virsmu tīrīšanu un kopšanu atrodama informatīvajā lapā [“Temafloor virsmu tīrīšana un kopšana”](#).

Temafloor Traffic tehniskie parametri

KOPĒJAIS PLĒVES BIEZUMS	3–8 mm
PILNĪGA SACIETĒŠANA	7 dienu laikā (+23°C)
BETONA RELATĪVAIS MITRUMS	< 97%
TEMPERATŪRA KRĀSOŠANAS LAIKĀ	+15°C to +35°C
KRĀSAS TONIS	Temafloor PU: TVT 0229. Temafloor PU-UV Color & PU Color: jebkurš Symphony, RAL or NCS tonis
SAĶERE AR BETONU, EN 1542	≥ 2 MPa
KAPILĀRĀ ABSORBCIJA UN ŪDENS CAURLAIDĪBA, EN 1062-3	w<0.1 kg/m2h-0.5
SAĶERE PĒC TERMISKĀS SADERĪBAS, EN 13687-1	≥ 2 MPa
TRIECIENIZTURĪBA, EN ISO 6272-1	II klase ≥ 10Nm
IZTURĪBA PRET NODILUMU (BÖHME), EN 13892-3	A3 klase ≤ 3 cm3/50 cm2 (ar Dynagrip/ boksītu)
IZTURĪBA PRET NODILUMU (BÖHME), EN 1338	≤ 12500 mm3/5000 mm2 (ar kvarca smiltīm)
IZTURĪBA PRET LAIKAPSTĀKĻU IEDARBĪBU, EN 4628-6	5 gadi pilsētvidē atbilstoši III klasei (ar Temafloor PU-UV Color)
MĀKSLĪGA NOVECINĀŠANA, EN 1062-11	2000 stundas bez defektiem (ar Temafloor PU-UV Color)
SLĪDES PRETESTĪBA, EN 13036-4	III klase, SRV > 55 mitros apstākļos
UGUNSREAKCIJA, EN 13501-1	Bfl-s1 Cfl-s1 (Temafloor PU Color, Temafloor Membrane)
PLAISU AIZPILDĪŠANA, EN 1062-7	Temafloor Membrane: A3 (-20° C). Temafloor PU: A2 (-10°C)
IZTURĪBA PRET ĶĪMISKAJĀM VIELĀM	Atkarīga no izmantotās virskārtas: skatiet atsevišķo tabulu ar datiem par izturību pret ķīmiskajām vielām.