FESTFLOOR

TEHNIČKI LIST

PU FEST 2K

Dvokomponentni poliuretanski lak za smole, cementne i mikrocementne podove za unutarnju primjenu



OPIS

Dvokomponentni poliuretanski lak vrlo visoke površinske tvrdoće i izvrsne elastičnosti. Ne žuti, otporan je na UV zračenje. Osigurava vrlo visoku otpornost.

PODRUČJA PRIMJENE

PU FEST 2K može se koristiti na više načina:
- lak za beton i kamen za unutarnju primjenu,
- lak za zaštitu industrijskih podova izloženih intenzivnom prometu i velikim mehaničkim opterećenjima,
- za zaštitu površina epoksidnih smola, poliuretanskih smola, cementnih premaza na podovima i zidovima,
- za zaštitu premaza od mikrocementa i cementa visoke i niske poroznosti.

Lak je namijenjen zaštiti zidova i drugih okomitih površina izloženih povremenom kontaktu s vodom. Nije preporučljiv za primjenu na vodoravnim površinama na kojima može doći do dugotrajnog zadržavanja vode (npr. tuš-podovima, tuš-policama, tuš-sjedalicama te radnim pločama na kojima se može zadržavati voda).

Proizvod samo za profesionalnu uporabu.

TEHNIČKI PODACI

- Omjer mješavine: 5 težinskih dijelova sastojka A : 1 težinski dio sastojka + 10% vode u odnosu na ukupnu masu sastojaka A i B
- Boja: bezbojan
- Temperatura primjene: +15°C ÷ +25°C
- Suho na dodir nakon 2 sata
- Lagani pješački promet moguć je nakon 24 sata, potpuno opterećenje nakon 7 dana
- Potrošnja: 0,1-0,15 kg / m² o
- Izgled: mat, satenski
- Otvoreno vrijeme: 2 sata
- Rok trajanja: 12 mjeseci

UPUTE ZA UPORABU

Površina mora biti potpuno očvrsnuta, nosiva, suha, čista i bez prašine, voska i ulja. Posudu s poliuretanskim lakom PU FEST 2K dobro protresite. Dodajte učvršćivač prema oznaci na pakiranju. Potrebno je pomiješati komponentu A s komponentom B u omjeru 5:1 (5 težinskih dijelova komponente A; 1 težinski dio komponente B). Zatim dodati 10% vode u odnosu na ukupnu masu komponenti A i B (npr. 5 kg komponente A +1 kg komponente B + 0,6 kg vode) i dobro promiješati. Ostaviti otvorenu posudu oko 10 min., zatim ponovno promiješati. Nanijeti visokokvalitetnim valjkom s duljinom vlakna min. 8 mm. Drugi sloj laka PU FEST 2K može se nanijeti nakon 4 sata bez potrebe za brušenjem ili nakon 24 h nakon brušenja površine brusnim papirom granulacije 220. Ne koristiti lak PU FEST 2K tijekom najtoplijeg dijela dana, kada vremenski uvjeti nisu povoljni, kao ni na vlažnim podlogama.

PAKIRANJE

- 850 g sastojka A + 170 g sastojka B
- 1 kg sastojka A + 200 g sastojka B
- 5 kg sastojka A + 1 kg sastojka B

SKLADIŠTENJE

Proizvod treba skladištiti u originalno zatvorenoj ambalaži i na suhom mjestu pri temperaturama od +10°C do +25°C, dalje od izvora topline. Zaštititi od smrzavanja.

SIGURNOSNE MJERE - KOMPONENTA A

- Uzrokuje iritaciju očiju.
- Nositi zaštitne rukavice / zaštitnu odjeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice.
- U slučaju kontakta s očima obratiti se liječniku.

SIGURNOSNE MJERE - KOMPONENTA B

- Štetno je ako se udiše.
- Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
- Štetno je za vodene organizme, s dugotrajnim učincima.
- Sadrži izocijanate. Može izazvati alergijsku reakciju.
- Izbjegavati udisanje prašine / dima / plina / para / raspršene tekućine. U slučaju slabosti obratiti se CENTRU ZA TROVANJA ili liječniku.
- Spremnik držati čvrsto zatvoren u dobro prozračenom prostoru.
- Nositi zaštitne rukavice / zaštitnu odjeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice.

Prije početka radova potrebno je upoznati se sa Sigurnosno-tehničkim listovima proizvoda koji čine sustav, dostupnima na zahtjev.