

Naziv proizvoda	WP-Kfix TE Flex
Datum izrade TL	28.12.2022
Verzija	1
Broj stranica	1 - 7

## 1. Naziv proizvođača i proizvoda

Proizvođač

Wiener Pulver DOO  
Duška Trifunovića br 7  
25260 Apatin  
Vojvodina/Srbija  
PIB:113199392  
email: *office@wiener-pulver*

Trgovački naziv proizvoda

**WP-Kfix TE Flex**

## 2. Opis proizvoda i karakteristike

- Fleksibilna polimer cementna masa za lepljenje keramičkih pločica srednjeg formata, prirodnog kamena ili granita na pod i zid
- Posebno se preporučuje kod izvođenja sanacijskih radova na starim objektima
- Izuzetno kvalitetna masa a pri tome konkurentna cenom
- Nakon sušenja formira izuzetno jak sloj armiran staklenim mikro vlaknima, otklanja mogućnost nastajanja mikro pukotina u strukturi
- Odlične osobine iskazuje na podnim površinama sa ugrađenim podnim grejanjem
- Suva masa u praškastom stanju sive boje
- Ispunjava **C2TE** standard

### 3. Područje primene proizvoda

Primarno predviđen i proizveden za namenu lepljenja upijajućih i neupijajućih keramičkih pločica srednjeg i velikog formata do 120x80cm u kuhinjama i kupatilima kao i masa za lepljenje obloga na spoljnim površinama kao sto su balkoni i terase za lepljenje neupijajućih pločica. Posebno se preporučuje kod izvođenja sanaciskih radova na starijim objektima zbog svoje izuzetne čvrstoće, prionljivosti i mogućnosti da se nanosi u sloju debljine do 20mm . Odlične rezultate pokazuje na podnim grejanim površinama

### 4. Podloge i prijanjanje

Podloge na koje se nanosi u cilju dobrog prijanjanja moraju biti suve i čiste, površinski stabilne bez površinske erozije i osipanja .Podloga ne sme biti zamašćena,

Podloge na koje je materijal predviđen da se nanosi su: beton, zid od opeke, malterisane površine cementnim malterom, zidovi od gas betona .

Napomena: glatke površine nastale na spoju oplata i betona moraju biti očišćene i premazane podlogom za bolje prijanjanje pre lepljenja keramičkih ili kamenih obloga .Sa površina koje su premazane disperzionim bojama moraju biti odstranjeni svi slojevi prethodno nanetih boja do stabilnog sloja maltera.

## 5. Upotreba

Pripremanje gotove mase vrši se laganim dodavanjem suve mase iz vreće u vodu uz lagano uz konstantno mešanje električnim mešačem do postepenog nestajanja grudvica i nastanka ravnomerno razmešane smese. Potpun sastav jedne vreće 25kg dodaje se u 6-7 litara vode. Nakon izvršenog mešanja smesu ostaviti 10 min, a zatim ponovo promešati.

Prilikom lepljenja pločica masa se nanosi nazubljenim gleterom na zidnu ili podnu površinu a zatim se na nanetu masu prionu pločice i utisnu. U slučaju lepljenja pločica većeg formata ili zahtevnije površine masu naneti nazubljenim gleterom i na samu pločicu. kod pločica manjeg formata do 25cm površina kontakta ne sme biti manja od 65% površine pločice, kod pločica velikog formata i zahtevnih uslova rada površina kontakta ne sme biti manja od 90% . strogo voditi računa da se pločice utiskuju u sveže nanetu masu bez prisustva pokorice koja nastaje ako se masa nanese i protekne dosta vremena zbog odpočinjanja procesa sušenja i stvrdnjavanja materijala. Otvoreno vreme rada 30 min u normalnim uslovima. Vreme upotrebljivosti zamešanog i pripremljenog materijala je do 2h u normalnim uslovima.

Napomena povećana spoljna temperatura i veoma niska atmosferska vlažnost skraćuju otvoreno vreme rada i vreme upotrebljivosti.

## 6. Hemijski sastav i opasne materije

**hemijski sastav:**Portland cement,polimerno vezivo,aditivi,mineralni punioc

**opasne materije:**u skladu sa regulativom i klasifikacijom opasnih materija i supstanci odnosi se na CLP\GHS : EC 1272/2008 o klasifikaciji obeležavanju i pakovanju opasnih materija i supstanci Portland cement uvršten je u opasne sastojke te se proizvodi koji ga sadrže smatraju opasnim po zdravlje i okolinu i moraju nositi oznaku opasnost.

## 7. Tehničke karakteristike:

Nasipna masa (g/dm<sup>3</sup>) 1150 – 1300

Adhezijska čvrstoća Mpa (EN 12004)

Početna	≥1
Nakon potapanja u vodu	≥1
Nakon toplotnog starenja	≥1
Nakon ciklusa smrzavanja odmrzavanja	≥1

Adhezijska čvrstoća nakon 30min Mpa  
otvoreno vreme (EN12004) ≥0.5

Klizanje pločice mm (EN12004) ≤0.5

Približna potrošnja kg/m<sup>2</sup> 3-5.5  
(zavisno od debljine nanošenja )

Pakovanje 25kg/1200kg

Ispitivanje materijala izvršio  
Institut za ispitivanje materijala a.d.Beograd  
laboratorija za veziva hemiju i maltere.

## 8. Skladištenje i rukovanje

Materijal skladištiti u originalnoj ambalaži ne otvoren i ne otpakovan u zatvorenom skladištu.

## 9. Zaštita prilikom rada i čišćenje

Prilikom upotrebe i rada sa masom zaštititi oči i kožu. U slučaju dospevanja materijala na pomenute delove tela isprati ih čistom vodom. U slučaju alergijskih reakcija obratiti se medicinskom radniku, obavezno prilikom upotrebe koristiti sredstva zaštite na radu.

Čišćenje alata i površina izvršiti vodom, osušen i stvrdnut materijal uklanja se mehaničkim putem.

## 10. Odlaganje i ekologija

Ne utrošen proizvod i otpad od mase nastao završnim čišćenjem kao i otpad od ambalaže odlagati na predviđeno mesto za odlaganje otpada.

Odvojeno odlagati proizvod i ostatke proizvoda od ambalaže sortiranjem prema propisu P501.

## 11. Informacije o propisima

Usklađeno sa regulativom 1272/2008 CLP/GHS material sadrži opasne materije (portland cement) te je obeležen na ambalaži proizvoda.



### H oznake

H315: iritacija kože, kategorija 2

H317: senzibilizacija kože, kategorija 1

H318: teško oštećenje oka kategorija 1

H335: iritacija respiratornih organa, kategorija 3

### P oznake

P280-nositi zaštitne rukavice, zaštitnu odeću, zaštitu za oči i zaštitu za lice

P302+P352-ako dospe na kožu: isprati sa dosta sapuna i vode

P333+P313-ako dođe do iritacije kože ili osipa: potražiti medicinski savet

P305+P351+P338-ako dospe u oči: pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta, ukloniti kontaktna sočiva , ukoliko postoje i ukoliko je to moguće , nastaviti sa ispiranjem

P304+P340-ako se udahne: izneti osobu na svež vazduh i staviti je u položaj koji olakšava disanje.

## 12.NAPOMENE

**Wiener Pulver doo** vrši kontrolu svih proizvoda od momenta prijema svih baznih sirovina do momenta izlaska i otpreme gotovog proizvoda iz skladišta a sva testiranja vrši u svom objektu i sertifikovanim laboratorijama za kontrolu roba i proizvoda. Materijali su proizvedeni i prilagođeni tržištu u saradnji sa izvođačkim preduzećima koja su najveći potrošači našeg proizvoda uz redovne konsultacije vršimo analize svih informacija koje dobijamo sa mesta ugradnje.

Informacije iz tehničkog lista u delu koji se detanjno bavi postupkom upotrebe i ugradnje kao i svim ostalim bitnim osnovnim informacijama o samom proizvodu predstavlja preporuku pravilne ugradnje kako bi se postigli najbolji rezultati izvedenih radova.

Proizvod je namenjen **isključivo profesionalnoj upotrebi**, obučenom radnom osoblju za izvodjenje ovog tipa radova.

**Wiener Pulver doo** ne preuzima odgovornost za izvedene radove već samo za kvalitet isporučenog materijla. Takođe proizvod može postati neispravan i nestručnim rukovanjem ili nepravilnim skladištenjem ili nepravilnim transportom proizvoda pa se ceo lanac skladištenja kao i dopreme proizvoda na gradilište mora pridržavati pravilnog rukovanja sa proizvodom.

Proizvođač se ograđuje od obaveza i garancija u slučaju nastajanja štete pogrešnim odabirom proizvoda.

Datum izrade TL :28.12.2022

Odgovorna osoba:

Tijana Medic

