

FixoTile Pro 10



Cementni lepak za
keramičke pločice

- » Visoko prijanjanje i otpornost na vlagu, na uobičajenim podlogama
- » Odlična obradivost i tiksotropnost
- » Nulto klizanje

- » Produženo otvoreno vreme rada
- » Debljina nanosa do 10 mm
- » Za unutrašnju i spoljašnju upotrebu

FixoTile Pro 10 je lepak na cementnoj bazi za keramičke pločice. Obogaćen je odabranim smolama koje pružaju odlično prijanjanje i otpornost na vlagu. Kombinacija modifikovanih neorganskih aditiva i odgovarajućih agregata fine granulacije, obezbeđuje nulto klizavanje i produženo otvoreno vreme rada. Klasifikovan je kao lepak za pločice tipa **C1TE** prema **EN 12004**.

PODRUČJE PRIMENE

FixoTile Pro 10 je pogodan za postavljanje dekorativnih keramičkih pločica na podove ili zidove. Idealno za male i srednje pločice. Može se postaviti na podloge od: betona, cementnih maltera, maltera i zidarskih maltera.

- » Za unutrašnju i spoljašnju upotrebu

FixoTile Pro 10

Cementni lepak za
keramičke pločice

TEHNIČKI PODACI (Uslovi merenja 23°±2°C i 50±5%relativne vlažnosti)		PERFORMANSE PROIZVODA		
Boja	Bela	Početna zatezna čvrstoća adhezije, nakon 28 dana	EN 12004-2, 8.3	≥ 1,00 N/mm²
Odnos mešanja	6,25 l vode na 25 kg FixoTile Pro 10 1,25 l vode na 5 kg FixoTile Pro 10	Zatezna čvrstoća ahezije nakon:		
Veličina zrna (maks.)	600 µm	potapanje u vodu	EN 12004-2, 8.3	≥ 0.70 N/mm²
Zapreminska gustina suvog maltera	1,40±0,05kg/lt	toplotno starenje na 70°C		≥ 0,70N/mm²
Zapreminska gustina svežeg maltera	1,90±0,05kg/lt	25 ciklusa zamrzavanja i odmrzavanja		N/mm²
Temperatura nanošenja	+5 °C do +40 °C	DODATNE KARAKTERISTIKE		
Debljina nanošenja	do 10 mm	Klizanje, EN 12004-2, 8.2	≤ 0,5 mm	
Vreme upotrebljivosti	3 sata	Otvoreno vreme: čvrstoća na zatezanje nakon najmanje 30 min, EN 12004-2, 8.1	≥ 0.50 N/mm²	
Mogućnost korekcije	20 min.	Reakcija na požar, EN 13501-1	Evroklasa A1	
Fugovanje zidnih pločica	Nakon 4-8 sati			
Fugovanje podnih pločica	Nakon 24 sata			
Sazrevanje za gaženje po površini	Nakon 24 sata			
Spremno za upotrebu	Nakon 14 dana			
Potrošnja	3-5 kg /m²			

FixoTile Pro 10

Cementni lepak za
keramičke pločice

UPUTSTVA ZA UPOTREBU

1. PODLOGA - PRIPREMA: Da bi se osiguralo dobro prijanjanje, podloga treba da bude čista, čvrsta, bez velikih neravnina (≤ 10 mm), bez prašine, masnoća, kreča, katrana i bez slabo vezanih elemenata.

Sve nove cementne podloge (npr. beton, cementni malteri, malteri i sl.) treba da sazru i da budu čvrste u periodu od najmanje 28 dana, u zavisnosti od uslova.

Upojne površine, pre nanošenja, pokvasiti vodom, ali paziti da se ne formira stajaća voda.

Na veoma upojne površine (npr. gipsane ploče, cementne ploče, gazirani beton, itd.) preporučuje se nanošenje osnovnog premaza, mikromolekularnog stabilizatora podloge, poput **Eco Dur Aqua** iz asortimana **KRAFT Paints**.

Na neupojnim površinama (npr. postojećim i dobro pričvršćenim slojevima: veoma sjajnih pločica, mermera, mozaika) preporučuje se nanošenje kvarcnog osnovnog premaza **Bonding Primer** iz asortimana **KRAFT Paints** i istovremeno ojačavanje lepka odgovarajućom smolom u procentualnom omeru prema tehničkim specifikacijama.

2. MEŠANJE: U čistu posudu dodati čistu vodu i postepeno prazniti sadržaj pakovanja uz stalno mešanje električnim mešačem (6,25 – 6,75 l vode na 25 kg ili 1,25 – 1,35 l vode na 5 kg **FixoTile Pro 10**) pri maloj brzini obrtaja. Mešanje treba izvesti tako da ne ostaju količine proizvoda na obodu ili dnu ambalažne posude.

VAŽNE NAPOMENE:

Ne primenjivati na temperaturama ispod $+5^{\circ}\text{C}$ i iznad $+35^{\circ}\text{C}$.

Ne primenjivati u slučaju predstojeće kiše najmanje sledećih 24 sata.

Zaštititi površinu nanošenja od kiše i mraza najmanje 24 sata.

Ne nanositi direktno na površine od: drveta, metala, plastike, PVC-a, penastog betona, hidroizolacionih membrana bilo koje vrste i na površinama sa visokim zahtevima u pogledu fleksibilnosti i otpornosti na mehanička naprezanja i prodor vode, kao što su: bazeni, krovovi, područja sa teškim saobraćajem (npr.

Proizvod je spreman za upotrebu kada smesa postane homogena, kremasta i bez grudvica.

Ostaviti smesu da odstoji oko 5 minuta i ponovo promešati.

3. PRIMENA: Naneti lepak debljine do 10 mm na podlogu pomoću nazubljene gleterice za lepak, odgovarajuće veličine. Zatim postaviti pločicu pritiskajući je konstantno, kako bi se osigurao dobar kontakt cele površine između lepka i pločice.

Na velikim pločicama ($>900\text{ cm}^2$) preporučuje se nanošenje lepka po celoj pozadini svake pločice kako bi se postiglo potpuno vezivanje. Pre nanošenja, osigurati da površina bude čista, bez prašine, u suprotnom temeljno očistiti vodom.

U optimalnim uslovima temperature i vlažnosti, otvoreno vreme rada je 30 minuta. U suprotnom, ovo vreme se može značajno smanjiti u nepovoljnim uslovima (npr. jaka sunčeva svetlost, visoke temperature, suve vazdušne struje).

U svakom slučaju, preporučuje se provera površine nanetog lepka, pre fiksiranja pločica, kako bi se osiguralo da se nije formirala membrana na površini. U suprotnom, obnoviti nanošenje lepka. Ako je već započeto očvršćavanje lepka, ukloniti ga i naneti novi «svež» sloj lepka.

4. ČIŠĆENJE ALATA: Alat treba odmah očistiti sa puno vode dok je materijal još svež ili u suprotnom mehanički. Ukloniti što više materijala sa alata pre čišćenja.

industrijska primen) i sl.

U slučaju nanošenja na podloge i područja kao što su: balkoni, kupatila, suve konstrukcije (npr. gipsane ploče, cementne ploče), unutrašnji podovi sa laganom i srednjom opterećenošću itd., preporučuje se ojačanje lepka odgovarajućom smolom, u procentualnom omeru prema tehničkim specifikacijama.

Preporučuje se izrada dilatacionih spojeva na svakih 15 – 20 m² za spoljašnju primenu i za primenu na podlogama sa podnim grejanjem u zatvorenom prostoru. U svakom slučaju, preporučuje se izrada dilatacionih spojeva po obodima područja primene. Zadržite postojeće konstrukcije spojeve.

FixoTile Pro 10

Cementni lepak za
keramičke pločice

PAKOVANJE - NIJANSE

Dostupno u papirnim vrećama od 5kg i 25kg, u beloj nijansi.

 2085	Druckfarben Hellas S.A. Megaridos Ave., Kallistiri area, GR-19300 Aspropyrgos, Greece
23 DoP br. 05.19 Fixo Tile Pro 10 EN 12004:2007 + A1:2012 Cementni lepak sa smanjenim proklizavanjem i produženim otvorenim vremenom rada za unutrašnje i spoljašnje primene	
Reakcija na požar	A1 _r
Snaga vezivanja:	
Početno zatezno prijanjanje	≥ 0.5 N/mm ²
Čvrstoća, za:	
Zatezna adhezijska čvrstoća nakon potapanja u vodu	≥ 0.5 N/mm ²
Zatezna čvrstoća nakon toplotnog starenja	≥ 0.5 N/mm ²
Zatezna čvrstoća prijanjanja nakon ciklusa smrzavanja i odmrzavanja	≥ 0.5 N/mm ²
Ispuštanje opasnih materija	Pogledajte SDS

POTROŠNJA

Potrošnja je oko 3 – 5 kg/m². U zavisnosti od podloge, načina nanošenja, alata i uslova primene. Takođe, potrošnja zavisi i od tipa i veličine pločica.

SKLADIŠTENJE

Skladištiti na drvenim paletama u suvom prostoru na temperaturama iznad 5°C, 12 meseci od datuma proizvodnje.

UPUTSTVA O ZDRAVLJU, BEZBEDNOSTI I ZAŠTITI ŽIVOTNE SREDINE

Pre upotrebe pažljivo pročitati uputstva na ambalaži, i sledite mere opreza kao i upozorenja. Za više informacija pogledati Bezbednosni list.

Broj telefona Centra za kontrolu trovanja:

011 360 8440

SERTIFIKOVANI SISTEMI

ISO 9001
ISO 140001
ISO 50001
ISO 45001