

Tehnički opis

MULTIFLEX

Pripremljen, visokokvalitetan, lepak za pločice u obliku paste

Opis

MULTIFLEX je pripremljen lepak za pločice u obliku paste na bazi akrilnih smola. Karakterišu ga visoka početna i konačna sila adhezije, visoka elastičnosti i otpornost na vlagu. Klasifikovan kao apsolutno neklizajući (klizanje pločice je nula). Idealan je za manje intervencije, zahvaljujući brznoj i jednostavnoj primeni. Klasifikovan kao lepak tipa D2T prema standardu EN 12004.

Primena

MULTIFLEX se koristi za lepljenje upijajućih i neupijajućih pločica, mozaik pločica, termičkih i zvučnih izolacionih ploča, prirodnog kamena. Ugrađuje se na podloge kao što beton, cigla, čelijski (celularni) beton, malter, gipsane ploče, cementne ploče, drvo.

Pogodan za prostore sa povećanim procentom vlage kao što su kupatila, kuhinje itd. Koristi se unutra na podu i zidu, spolja na zidovima.

Tehnički podaci

Oblik:	akrilna pasta
Boja:	bela
Temperatura ugradnje:	od +5°C do +35°C
Temperaturna otpornost:	od -20°C do +90°C
Adhezionna sila:	1,20 N/mm ²
Adhezionna sila nakon:	
• potapanje u vodu:	≥ 0,50 N/mm ²
• zagrevanje	≥ 2,10 N/mm ²
Klizanje:	≤ 0,5 mm
Otvoreno vreme:	25 min
Otvoreno vreme za manje korekcije:	20 min
Fugovanje na zidu:	posle 12 h
Fugovanje na podu:	posle 24 h

Uputstvo za upotrebu

1. Podloga

Podloga mora dovoljno čvrsta, bez prašine, masnoća i što ravnija.

2. Ugradnja

MULTIFLEX se nanosi i "češlja" po podlozi nazubljenom gletaricom kako bi se lepak ravnomerno naneo po celoj površini. Potom se pločice postavljaju pritiskanjem na željenu poziciju. Ugrađen lepak se mora pokriti pločicama u periodu od 25 minuta kako bi se izbeglo formiranje "pokožice" na površini materijala tj. pre početka vezivanja lepka.

Potrošnja

1,0-3,0 kg/m², u zavisnosti od veličine zuba na gletarici i vrste podloge.

Pakovanje

MULTIFLEX se isporučuje u kantama od 1 kg i 5 kg.

Rok trajanja - Skladištenje

12 meseci od datuma proizvodnje ukoliko se skladišti u originalnoj, neotvorenoj ambalaži, na temperaturama između +5°C i +35°C. Zaštititi od direktne sunčeve svetlosti i smrzavanja.

MULTIFLEX

Napomene

- Veoma porozne podloge kao što gas-beton, gipsane ploče, ploče od iverice itd. moraju prvo biti prajmerisane sa UNI-PRIMER-om.
- Prostori sa visokim procentom vlage (kuhinja, kupatila itd.) mogu se koristiti 7 dana nakon ugradnje MULTIFLEX-a kako bi lepak u potpunosti vezao.
- Ne mešati MULTIFLEX sa vodom, cementom, krečom i sl.
- MULTIFLEX se može ugrađivati na obojene površine samo ako su te površine stabilne, ako je boja čvrsto vezana za podlogu i ako je površina čista.
- MULTIFLEX se ne preporučuje za mesta gde se očekuje podizanje kapilarne vlage ili stalni kontakt sa vodom kao što su bazeni, rezervoari itd.
- Alat se mora očistiti vodom odmah dok je MULTIFLEX još uvek svež. Nakon sušenja lepka alat se može očistiti rastvaračem SM-25.
- Pogledati rizike pri upotrebi i sigurnosne napomene na pakovanju.



ISOMAT S.A.

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece
10

EN 12004:2007+A1:2012
DoP No.: MULTIFLEX/1077-01
NB: 2032

Improved, dispersion adhesive, with reduced slip, for internal and external tiling.

Reaction to fire	Class F
Release of dangerous substances	See MSDS
Bond strength, as:	
- initial shear adhesion strength	≥ 1 N/mm ²
Durability, of	
- shear adhesion strength after heat ageing	≥ 1 N/mm ²
- shear adhesion strength at elevated temperatures	≥ 1 N/mm ²
- shear adhesion strength after water immersion	≥ 0.5 N/mm ²

ISOMAT D.O.O.

GRAĐEVINSKA HEMIJA I MALTERI
Prhovačka bb, 22310 Šimanovci, Srbija
T +381 22 222 150 100, F +381 22 215 150 101
www.isomat.rs info@isomat.rs