

**Polisztirol hőszigetelő tábla ragasztó****Leírás**

Az ISOMAT AK-T33 egy cement-bázisú kötőanyag hőszigetelt lapok ragasztásához. Nagy tapadószilárdságot, rugalmasságot és nedvességgel szembeni ellenállást biztosít.

**Felhasználási terület**

Az ISOMAT AK-T33-at a MARMOCRET PLUS valamint a MARMOCRYL vakolatokkal kombinálva rendszerként, épületek külső hőszigetelésére ajánljuk. Alkalmas hőszigetelő polisztirol lapok rögzítésére épületek homlokzatán.

**Műszaki adatok**

Külső: szárazhabarcs  
Színe: szürke  
Vízszükséglet: 6.00 kg/25 kg zsák  
Száraz habarcs  
tömegsűrűsége:  $1,55 \pm 0,10$  kg/lit  
Friss habarcs  
tömegsűrűsége:  $1,75 \pm 0,10$  kg/lit  
Alkalmazási  
hőmérséklet:  $+5^{\circ}\text{C}$ -tól  $+35^{\circ}\text{C}$ -ig  
Bedolgozhatóság: legalább 6 óra  
Tapadószilárdság  
betonhoz  $\geq 0,80$  N/mm<sup>2</sup>  
Tapadószilárdság  
extrudált polisztirolhoz  $\geq 0,07$  N/mm<sup>2</sup>  
Tapadószilárdság  
expandált polisztirolhoz  $\geq 0,04$  N/mm<sup>2</sup>  
Nyomószilárdság: 8,00 N/mm<sup>2</sup>  
Hajlítószilárdság: 3,50 N/mm<sup>2</sup>  
Kapilláris vízfelnyelés:  $\leq 0,5$  kg/m<sup>2</sup>

**Felhasználási javaslat****1. Alapfelület**

A kezelendő felület legyen tiszta, por-, zsíradék-, festék- és felválló részekről mentes. A felület vízzel való előzetes kellősítése ajánlott.

**2. Felhasználás**

Az Isomat AK-T33-at folyamatos keverés mellett fokozatosan adagoljuk vízhez, amíg homogén paszta nem lesz belőle. A keveréshez egy alacsony fordulatszámú keverő javasolt. A keveréket kb. 10 percig állni kell hagyni, majd egy keveset újra kell keverni. Sima felületen a kötőanyag szétterül a hőszigetelő lapon és egy rovátkolt simítókanállal kell felhordani annak érdekében, hogy a teljes felületen egyenletesen legyen terítve. Egyenetlen felületen a kötőanyagot egy vakolókanállal a hőszigetelő lap külső kerületén valamint néhány a közepén kiválasztott helyen kell alkalmazni. Ezután a hőszigetelő lapokat a kívánt helyzetben nyomással rögzítjük.

**Anyagigény**

3,0 – 4,0 kg/m<sup>2</sup> a simítókanál horonyméretétől, továbbá a felület természetétől függően.

**Csomagolás**

Az Isomat AK-T33 25-kg-os papírzsákban kapható.

**Tárolás**

A termék száraz környezetben legalább 12 hónapig eltartható.

# Multifix AK 10



## Megjegyzés

- Az Isomat AK-T33 cementet tartalmaz és nedvességre lúgos kémhatással reagál, így ingerlő hatásúnak van besorolva.
- Nagyon porózus felületek, mint például a pórusbeton, gipszkarton lap, faforgácslap, stb. esetén a felület lealapozandó UNI-PRIMER akril alapozóval.
- A felhasználási kockázatokról illetve a biztonsági tanácsokról tájékozódjon a Biztonsági Adatlapról.

### **FORINNO KFT.**

ÉPÍTÉSI KÉMIA ÉS HABARCSOK

#### **FORGALMAZÁS:**

5000 Szolnok, Tölgy u. 11.

Tel: 06-56-421-503, Fax: 06-56-522-104

[www.isomat.hu](http://www.isomat.hu) E-mail: [ino@forinno.hu](mailto:ino@forinno.hu)

Az ebben az adatlapban szereplő műszaki információk és utasítások a vállalatunk Kutatás és Fejlesztés Osztályának tapasztalatain alapulnak, mely a termékek hosszú távú gyakorlati felhasználására alapoz. Az ajánlásokra és javaslatokra, mely a termékek használatára vonatkoznak, nem vállalunk garanciát, mivel a helyszíni felhasználás körülményeire nincs hatással vállalatunk. Ezért a felhasználó felelős azért, hogy megerősítést nyerjen arról, hogy a termék valóban alkalmazható a felmerült műszaki problémára. A műszaki adatlap jelenlegi kiadása automatikusan érvénytelenít minden előző kiadást, mely ugyanezen termékre vonatkozott.

