

---

## Épületek utólagos hőszigeteléséhez.

**Alkalmazási terület:** A THERMOTEK hőszigetelő rendszerben az üvegszövet felerősítésére, beágyazására szolgál. Használatával a hőszigetelő rendszer mechanikai szilárdsága tartós marad, mivel az nem tartalmaz cementet, mely az üveg mechanikai tulajdonságait gyengítené. Használatával a hőszigetelő rendszer ütés és nyomásállósága nagymértékben megnő, sima egyenletes felület nyerhető. Előnye, hogy semleges kémhatása folytán az üvegszövetet nem károsítja. Ezáltal a ragasztókeverékbe ágyazott üvegszövetes rendszerrel szemben tartósabb mechanikai ellenálló képességet kölcsönöz a rendszernek.

**Választék:** 25 kg-os kiszerelésben.

**Felhasználási mód:** Felület előkészítés: A munka a [Thermotek extra erős ragasztó és símitótapasz/Thermotek por alapú ragasztó és símitótapasz-standard minőség](#) átkeményedése után kezdhető meg.

Az egyenetlenségeket fasímitóra ragasztott csiszolóvászonnal kell síkba csiszolni, és a felületet portalanítani kell.

Felhordás: A felragasztott polisztirolhab lemezeket az üvegszövet szélességében [Thermotek üvegháló beágyazó és símitótapasz/Thermotek simítótapasszal](#) kell bevonni, majd a nedves tapaszrétegbe acélsímitóval kell beágyazni az előre leszabott üvegszövetet a csatlakozásoknál kb. 10 cm szélességben átlapolva, +5°C-tól +30°C-ig terjedő felületi hőmérséklet mellett.

Veszélyeztetett éleken (pl. nyílászáró szerkezetek körül) két rétegben célszerű a tapaszt és az üvegszövetet alkalmazni. Az üvegszövet beágyazása után egy-két nap átkeményedési időt kell biztosítani. A felhordáshoz ProGold rozsdamentes acélsímitó (00949517) használata ajánlott. A végső felület kialakítására ezután javasoljuk a [Thermotek vakolatalapozót](#).

Munkavégzés után a szerszámokat és az elcseppenéseket azonnal vízzel el kell mosni, mert a megszáradt anyag már csak erős oldószerekkel (pl. nitrohígító) távolítható el.