

## **ML – 0016 – Preprufe® vízszigetelő membránok: Beépítés hideg időjárásban**

### Műszaki Levél

Ennek a közleménynek az a célja, hogy kiegészítő útmutatást biztosítson a Preprufe® membránok hideg időjárásban való felhasználásáról és frissíti a termékismertető erre vonatkozó részét.

A Preprufe® korábbi kiadású termékismertetője a „Membrán felhelyezése” fejezetben kimondja, hogy a hideg vagy nedves időjárási körülmények esetén, egy hőlégfúvóval vagy ehhez hasonló eszközzel óvatosan melegíteni lehet átlapolás előtt a csatlakozó lemezszegély, illetve a szalag tapadó részét annak érdekében, hogy eltávolítsuk a felületekről a nedvességet és javítsuk a kezdeti tapadást. Arra az esetre, ha nagy mennyiségű Preprufe® kerül felhelyezésre a téli hónapokban, egy különleges minőségű Preprufe® Tape került bevezetésre, amely megkönnyíti a beépítést, ezen kívül hatásos és költséghatékony alternatívát biztosít az öntapadó átlapolások melegítésével szemben.

A Preprufe® Tape LT (Low Temperature = alacsony hőmérséklet) szalag egy speciálisan kialakított tapadóréteggel rendelkezik, amely az építési helyszíneken már bebizonyította téli hónapokban történt alkalmazások során, hogy hatékony az átlapolásokon és a különböző csomópontok szigetelésénél egyaránt.

Az építési helyszínekről kapott visszajelzések is azt mutatják, hogy a szalag ilyen körülmények között történő használata könnyebb, mint megakadályozni azt, hogy a csatlakozó lemezszegélyek felületeire nedvesség vagy szennyeződés kerüljön.

Ezért, ha a Preprufe® hideg vagy szélsőséges időjárási viszonyok (<13°C) között kerül beépítésre, a Preprufe® Tape LT használata ajánlott az összes átlapoláson és csomópontban. A Preprufe® Tape LT öntapadó szalagot tiszta, száraz felületre kell felhelyezni és a leszedhető fedőfóliát a beépítés után azonnal el kell róla távolítani.

A minimális alkalmazási hőmérséklet a Preprufe® membránoknál marad a - 4°C. Ennek a minimum kikötésnek az az oka, hogy ezen vagy ez alatti hőmérsékleteken a robusztus HDPE hordozófólia még merevebbé válik és nehezebb lesz a szigetelőlemez beépítése, különösen a sarkoknál és más csomópontokban.

A betonacél szerelését megfelelő távtartók alkalmazásával kell elvégezni a szigetelőlemezen, a „Betonacél távtartók a Preprufe® 300R membránon” című ML-0015. számú Műszaki Levélben leírtak szerint.

Kövesse a helyi építési szabályzatba foglalt, a hideg időben történő betonozásra vonatkozó előírásokat, hogy biztosítva legyen a beton megfelelő szilárdulása, amely lehetővé teszi azt, hogy a Preprufe® szigetelőlemez szoros adhéziós kötést alkothasson a betonnal.

További információért és szaktanácsért kérjük, forduljon a magyarországi forgalmazóhoz:

**ISOPROF Szigetelésforgalmazó Kft. 1029 Budapest, József Attila útja 25. Telefon / fax: (1) 223-0240**

**Honlap: [www.isoprof.hu](http://www.isoprof.hu)**

**E-mail: [isoprof@isoprof.hu](mailto:isoprof@isoprof.hu)**

**Mobiltelefon: +36 20 9627 997**