# PVC hullám- és trapézlemezek

## Felhasználási lehetőségek:

- különböző terek fényáteresztő és árnyékoló lefedésére,
- oldalsó bevilágítók és szélfogók készítésére.

## Felhasználási példák:

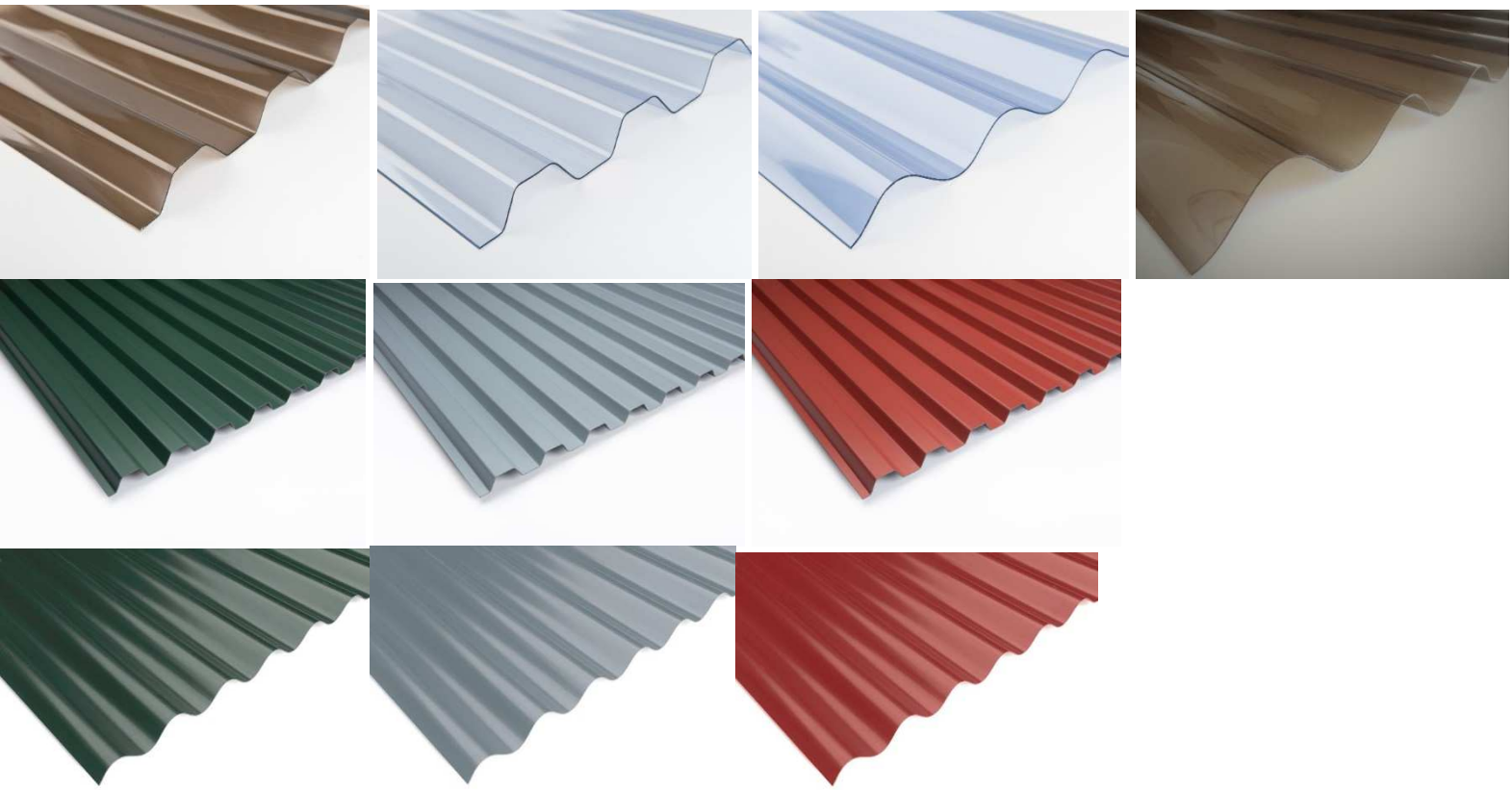
- melegházak,
- autóbeállók,
- teraszok,
- szerszámos kamrák.

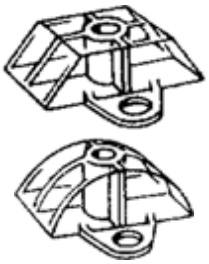
## Felhasználási útmutató:

1. Válassza ki a megfelelő színű lemezt!
   A fényáteresztő lemezek 0,7 mm-es, az árnyékoló nem fényáteresztő lemezek 1,1 mm-es vastagságban elérhetők.
   Válassza ki a beépítési módszert!
2. A hullámlemezek rögzítésére a 76/18-as távtartó alátéteket kell használni, a trapézlemezekhez a 70/18-as alátétek alkalmasak. Ezekből készlet is rendelkezésükre áll kínálatunkban. Javasolt rozsdamentes csavarokat alkalmazni, de az olcsóbb, horganyzott csavarok is alkalmasak, bár rövidebb élettartamúak.
3. Közvetlen napsütésnek kitett helyen való, egymáson történő szállításukkor és tárolásukkor egyaránt biztosítani kell a lemezek közti szellőzést (pl.: közé fektetett kartonpapír, ponyva). Ne terítse le a lemezeket hőelnyelő anyaggal. Ellenkező esetben a nagy melegben a szállításkor az anyag deformálódhat, összeolvadhat a nem megfelelő tárolás következtében.

**thyssenkrupp Materials Hungary Zrt.**
1158 Budapest, Körvasút sor 110. • Postacím: 1601 Budapest, Pf. 9.
Tel.: 1/414-8700 • Fax: 1/417-6809 • E-mail: info@thyssenkrupp.com • Honlap: https://www.thyssenkrupp-materials.hu/

# PVC hullám- és trapézlemezek





4. Beépítés előtt a tartószerkezet felső részét fehérre, vagy ezüstszínűre kell festeni, csökkentve ezzel a lemezek alatt feltoluló levegő túlzott felforrósodását, ezáltal a lemezek megolvadását, deformálódását. Kerülje a sötét színű tetőfedő anyagok, töltőanyagok és tömítések használatát. Biztosítani kell a lemezek alatt a levegő szabad áramlását. A lemezeket a sugárzó napon tárolni is tilos!
5. A beépítéskor ügyeljen arra, hogy túlméretes furatokat alkalmazzon, helyet biztosítva ezzel a lemezek hőtágulásának. Ugyanezen okból ne tolja teljesen a fal mellé a lemezek széleit!
6. Ügyeljen arra, hogy a tetőnek legalább 8°-os lejtése legyen, ellenkező esetben a vízzárás nem biztosítható az illesztéseknél.
7. Az alsó tartók tengelytávolsága fényáteresztő lemezek esetén ne haladja meg az 50 cm-t, árnyékoló lemezeknél a 70 cm-t. Hosszanti átlapolásnál minimum 150 mm-t, oldalsó átlapolásnál pedig legalább 2 hullámnyit kell rátakarni az alsó lemezre.
8. A lemezekkel való munkavégzés közben ajánlatos a munkavédelmi kesztyű viselése.

Kérdéseivel forduljon bizalommal szaktanácsadó kollégánkhoz!

**thyssenkrupp Materials Hungary Zrt.**

1158 Budapest, Körvasút sor 110. • Postacím: 1601 Budapest, Pf. 9.

Tel.: 1/414-8700 • Fax: 1/417-6809 • E-mail: info@thyssenkrupp.com • Honlap: https://www.thyssenkrupp-materials.hu/