



TECHNIKAI ADATLAP

United Sealants Fugaszivacs - Segédruđ

Termékleírás:

Polietilénből álló, henger alakú habszalag többféle átmérőben (6-40mm-ig).

Alkalmazás:

Segít abban, hogy az építési és tágulási hézagok elérjék a megfelelő közös méretet, valamint megakadályozza a tömítőanyag három oldalú tapadását.

A hézag mélysége kapcsolódik a szélességéhez a következők szerint: D

$$\text{Mélység} = (\text{B Szélesség (mm)} / 3) + 6\text{mm}$$

Maximális hézagmélység: 10-15 mm

Minimális hézagmélység: 4-6 mm

Adatok:

Méreték: átmérő = fugaszélesség + 50%

Az átmérő 50%-kal legyen szélesebb, mint a hézagszélesség, hogy a tömítőanyag alkalmazása során ne csússzon el, stabilan töltsen ki a rést.

Figyelem!

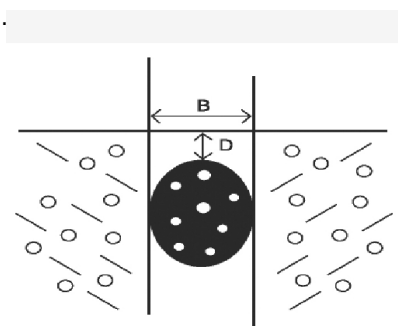
Ha a tágulási hézag mélysége nem elegendő a fugaszivacs befogadásához, érdemes PE fóliát vagy vékony rétegű fugaszivacsot a hézag aljára helyezni, hogy megakadályozza a három oldalú letapadást (lásd 2. ábra).

Előnye-hátránya:

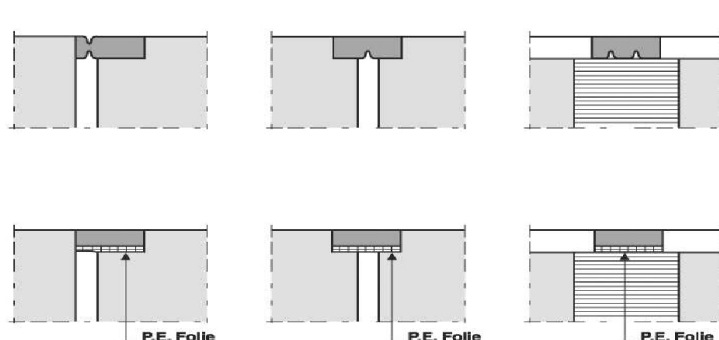
Mivel a zárt cellás fugaszivacs több támogatást ad a tömítőanyagoknak, azoknál a hézagoknál érdemes alkalmazni ahol mechanikus – vagy vízhatás fog érvényesülni.

Hátránya, hogy lehetőség van légbuborékok kialakulására a szivacs és a tömítőanyag között, amik növelhetik a nap besugárzását a tömítőanyag kikeményedése közben.

1. ábra



2. ábra



Megjegyzés: Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye, és jóhiszeműen terjesztettük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, mi nem vállalhatunk semmilyen felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.

Neosil Ker. és Szolg Kft. H-1031 Budapest Szentendrei út 174. neosil@neosil.hu,
Tel.: +36 30 520 64 61, Fax: +36 1 242 68 99 www.neosil.hu