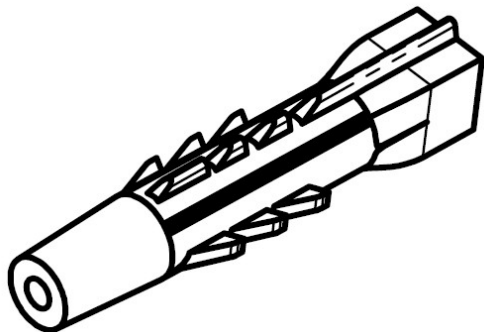


Návod na použití čtyřhranných uzlovacích plastových hmoždinek



Plastové hmoždinky HH jsou vyrobeny z materiálu HDPE. Hmoždinky jsou určeny pro běžné použití k upevnění nekonstrukčních prvků a předmětů do zdiva, betonu a dalších podobných stavebních materiálů. Jsou vhodné i pro použití do dutých materiálů. Pro spojení se používá vrut, který musí být osazen na plnou délku hmoždinky s přídatkem na sílu upevňovaného předmětu, aby byla docílena požadovaná únosnost hmoždinky. Utáhováním vrutu se přední část hmoždinky přitáhne k zadní a uprostřed vznikne rozšíření tzv. uzel. Hmoždinky nejsou určeny pro konstrukční uchycení předmětů a prvků pro montáž zateplovacích systémů.

Velikost hmoždinky	Vyvrtnat díru průměr/délka	Vrut průměr/délka v mm
Hmoždinka 8x48 mm	8 mm / 50 mm	4 / 50 + mat.
Hmoždinka 10x60 mm	10 mm / 60 mm	5 / 60 + mat.
Hmoždinka 12x60 mm	12 mm / 70 mm	6 / 70 + mat.

Návod na použití plastových uzlovačích hmoždinek s límcem



Plastové hmoždinky typu HL jsou vyrobeny z materiálu HDPE. Hmoždinky jsou určeny pro běžné použití k upevnění nekonstrukčních prvků a předmětů do zdiva, betonu a dalších podobných tvrdších materiálů. Jsou vhodné i pro použití do dutých materiálů. Pro spojení se používá vrut, který musí být osazen na plnou délku hmoždinky s přídatkem na sílu upevňovaného předmětu, aby byla docílena požadovaná únosnost hmoždinky. Utáhováním vrutu se přední část hmoždinky přitáhne k zadní a uprostřed vznikne rozšíření tzv. uzel. Hmoždinky nejsou určeny pro konstrukční uchycení předmětů zajišťující stabilitu stavby / trámy, překlady apod.) a pro montáž zateplovacích systémů.

Velikost hmoždinky	Vyvrtnat díru průměr/délka	Vrut průměr/délka v mm
Hmoždinka 8x48 mm	8 mm / 50 mm	4 / 55 + mat.
Hmoždinka 10x62 mm	10 mm / 65 mm	5 / 65 + mat.
Hmoždinka 12x72 mm	12 mm / 75 mm	6 / 75 + mat.
Hmoždinka 14x80 mm	14 mm / 85 mm	8 / 90 + mat.

Dodává: Milan Nešpůrek, zpracování plastických hmot, provozovna: Okřínek 910, 664 71 Veverská Bítýška.
IČO 46942441 tel.i fax: 776 800 300