

Instalační podmínky

FASERFIX SUPER

Obecné instalační podmínky

Naše instalační podmínky a vzory uložení jsou pouze obecně platné doporučení a vycházejí z dlouholetých zkušeností a rozsáhlého testování. Vyhrazujeme si právo na změny v rámci technického vývoje. Tyto doporučení nezavazují projektanta povinností specifikovat systém odvodnění a typ instalace s ohledem na místní podmínky. Také jen nutné brát v úvahu platné technické předpisy a směrnice.

Instalační podmínky se vztahují také na součásti žlabových systémů (např. vpusti), pokud nejsou vysvětleny samostatně.

Je nutné dodržet příslušná vzorová uložení na webových stránkách společnosti HAURATON.

Další informace o instalaci odvodňovacích systémů naleznete na YouTube kanálech HAURATON nebo Benefit stavební prvky.

Instalace

Podklad musí být nosný, mrazuvzdorný a bez sedání v souladu s projektovým návrhem.

Ke zvedání žlabů je třeba použít montážní pomůcky HAURATON. Alternativně lze použít vhodné popruhy.

Zvedání za kryt nebo za šroubové spoje není povoleno.

Pokládka žlabů začíná v nejnižším bodě nebo u napojení na kanalizační potrubí (odvodňovací prvek nebo vpust) a provádí se proti směru toku vody.

Při napojování trubky na žlab mějte na paměti, že délka předtvarovaného nátrubku z PVC-U není dostatečná pro správné upevnění a utěsnění spoje. V takovém případě je třeba jako adaptér použít zkrácené koleno PVC-U (viz komponenty systému) a připojené potrubí odpovídajícím způsobem upevnit a utěsnit.

V případě žlabů se spádem je třeba dodržet pořadí typů žlabů a směr proudění. Toto je vyznačeno na přední straně, s šipkou směrem k napojení na vpust-odtok (sestupné číslování).

Boční stabilita žlabů je zaručena a při správné instalaci nevyžaduje žádné dodatečné vyztužení. Při hutnění okolní plochy je dobré pro jistotu např. vložit rošty.

U otvorů ve žlabech a úprav prováděných na stavbě (např. u T a L spojů) je třeba vzít na vědomí, že zatížení, které může výrobek absorbovat, se výrazně snižuje a stanovené třídy zatížení již není dosaženo.

Pojíždění během instalace není povoleno.

Je třeba zajistit, aby okolní povrch trvale přesahoval horní hranu žlabu dle vzoru uložení.

Uvedené třídy zatížení je dosaženo až po dokončení instalace a s vloženými kryty.

Po dokončení instalace musí být veškeré stavební nečistoty na místě odstraněny.

Rozměry výkopové jámy vycházejí z rozměrů vsakovacího bloku a obvodového pracovního prostoru („B“) minimálně 50 cm.

Spoje

Pro kompenzaci horizontálních sil (např. v důsledku tepelné roztažnosti) je třeba v podélném a příčném směru od žlabů vytvořit dostatečně dimenzované dilatační spáry.

Dilatace probíhající příčně ke žlabu se vedou přes žlabovou spáru.

Podélná dilatace musí být rozmístěna ve stanovené vzdálenosti od žlabu, jak je znázorněno ve vzoru uložení.

Další možnosti dilatace v závislosti na materiálu okolního povrchu jsou uvedeny ve vzorech uložení.

Těsnicí materiály a lepidla

Tmely a těsnicí materiály doporučené společností HAURATON s příslušnými pokyny naleznete na stránce výrobku v části příslušenství. Použití jiných značek je na vlastní nebezpečí.

Možnosti aretace

Kryty se do rámu žlabu jednoduše zacvaknou díky bezšroubovému uchycení SIDE-LOCK. Umístěte kryt na žlab podle značek na krytu (šipka) a na rámu žlabu (zářez).

Chcete-li kryt vyjmout, lze je jednoduše vypáčit pomocí dvou plochých šroubováků vložených do pružinových zámků SIDE-LOCK.

Při šroubování krytů nesmí být překročeny následující maximální krouticí momenty:

FASERFIX SUPER ocelový rám a ocelový šroub: 100 Nm

FASERFIX SUPER ocelový rám a nerezový šroub: 60 Nm

FASERFIX SUPER litinový rám: 60 Nm

Šroub je třeba nasadit ručně, teprve poté jej lze dotáhnout aku šroubovákem.

Poznámka: Zde uvedené informace odpovídají současným znalostem a zkušenostem podle našeho nejlepšího vědomí. Vyhrazujeme si právo na změny v rámci technického vývoje. Tyto doporučení v žádném případě neosvobozují od pečlivého prozkoumání funkcí a možností použití výrobků kvalifikovaným personálem. Zde uvedené obchodní názvy nepředstavují doporučení a nevylučují použití jiných podobně otestovaných výrobků. Další informace lze nalézt např. v příslušném produktovém listu, případně nám do Benefitu můžete kdykoli zavolat. V případě nových vydání ztrácí starší vydání platnost.