

Installatie-instructies

RECYFIX MONOTEC

Algemene installatie-instructies

Onze installatieadviezen en installatievoorbeelden zijn over het algemeen geldige suggesties en zijn gebaseerd op jarenlange ervaring en uitgebreide tests. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen in de loop van de technische vooruitgang en de operationele ontwikkeling. Ze ontslaan de planner niet van het specificeren van het afvoersysteem en het type installatie, rekening houdend met de lokale omstandigheden. Er moet rekening worden gehouden met de geldende technische voorschriften en richtlijnen, evenals met de stand van de techniek.

De installatie-instructies zijn ook van toepassing op de systeemcomponenten van de lijngoten (bijv. zandvangsers), tenzij afzonderlijk uitgelegd.

Voor de installatie moeten de RECYFIX-producten uit de buurt van hitte (bijv. direct zonlicht) worden bewaard.

De bijbehorende installatievoorbeelden op de HAURATON-website moeten in acht worden genomen.

Meer informatie over de verwerking van afwateringsystemen is te vinden op het YouTube-kanaal van HAURATON.

Installatie

De onderconstructie moet dragend, vorstbestendig en zettingsvrij zijn in overeenstemming met de specificaties van de ontwerper.

De installatie van de lijngoten begint op het laagste punt of bij de overgang naar de basisleiding (afvoerelement of carter) en wordt tegen de stroomrichting in uitgevoerd.

Dit wordt aangegeven door pijlen op de lijngoot.

De lijngoten moeten worden ingesteld met behulp van overlappende tand- en groefverbindingen. Indien nodig kan hier de gootverbinding worden afgedicht. De bijbehorende instructies voor kitten en lijmen moeten in acht worden genomen.

De roosters van de toegangselementen en cartereenheden moeten tijdens de installatie worden geplaatst. Alle roosters moeten worden beschermd tegen vuil door maskering of op soortgelijke wijze.

Het is niet toegestaan om er tijdens de bouwfase overheen te rijden.

Er moet voor worden gezorgd dat de daaropvolgende oppervlaktebedekkingen permanent over de bovenrand van de lijngoot hangen, zoals in het installatievoorbeeld.

De opgegeven belastingsklasse wordt pas bereikt nadat de installatie met geplaatste roosters is voltooid.

Al het vuil op de locatie moet worden verwijderd nadat de installatie is voltooid.

Voegen

Om horizontale krachten (bijv. door thermische uitzetting) te compenseren, moeten voldoende gedimensioneerde dilatatievoegen in de lengte- en dwarsrichting van de lijngoten worden aangebracht.

Gewrichten die dwars op de lijngootloop lopen, moeten door een gootverbinding worden geleid.

Verbindingen die in de lengte naar de lijngootloop lopen, moeten op een bepaalde afstand van de lijngootloop worden geplaatst, zoals aangegeven in het installatievoorbeeld.

Verdere voegen, afhankelijk van de oppervlaktebedekking, worden gespecificeerd in de installatievoorbeelden.

Kitten en lijmen

De door HAURATON aanbevolen kit en lijm met bijbehorende instructies vindt u op de productpagina onder accessoires. Het gebruik van andere merken is op eigen risico.

Vergrendelingsopties

Overschrijd bij het vastschroeven van de roosters de volgende maximale windingen niet:

Boutverbinding voor toegangselement: na het aanbrengen van de bouten met 2,5 slag vastdraaien

Boutverbinding carter (optioneel): na het aanbrengen van de bout deze met 4 slagen vastdraaien

Let op: Onze informatie komt naar beste weten overeen met onze huidige kennis en ervaring. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen in de loop van de technische vooruitgang en de verdere operationele ontwikkeling. De gebruiker wordt niet vrijgesteld van een zorgvuldig onderzoek van de functies of toepassingsmogelijkheden van de producten door gekwalificeerd personeel. De vermelding van handelsnamen is geen aanbeveling en sluit het gebruik van andere op dezelfde wijze geteste producten niet uit. Meer informatie vindt u in het betreffende veiligheidsinformatieblad of in de toepassingsgebieden, bijv. voor elastische spuitafdichtingen. In het geval van nieuwe edities verliezen oudere edities hun geldigheid.