

# Allgemeine Verlegeanleitung von MAGU<sup>®</sup> ADS

## Untergrund

Die Verlegeflächen sind fachgerecht so vorzubereiten, dass die Lagesicherheit bei den nachfolgend beschriebenen Befestigungsarten nicht beeinträchtigt wird.

## Verlegetemperatur

Das MAGU ADS kann bei allen Temperaturen verlegt werden. Es gelten die jeweils gültigen Vorschriften und Normen.

## Lagesicherungen

3.1 Verklebte Verlegung Mit PUR – Klebstoffen o. ä. (geeignet für EPS) entsprechend den jeweiligen Herstellerangaben. Keine Verklebung mit Heißbitumen!

3.2 Lose Verlegung mit mechanischer Befestigung Nach den jeweiligen Herstellerangaben der entsprechenden Befestigungssysteme, und unter Berücksichtigung der gültigen & geltenden Flachdachrichtlinien.

3.3 Lose Verlegung mit Auflast MAGU ADS können nur dann lose verlegt werden, wenn die Dachabdichtung und die dafür notwendigen flächigen Auflasten sofort aufgebracht werden. Auflasten entsprechend den gültigen Richtlinien und Normen.

## Verlegung

Neubau & Sanierung MAGU ADS werden press gestoßen im Verbund verlegt (keine Kreuzfugen). Bei Sanierungen ist die vorhandene Abdichtung bis in die Dämmung zu perforieren. Mind. 8 Perforations-Löcher pro m<sup>2</sup> (Bohrer mind. ø 25mm). In den Rand-/Eckbereichen mind. 12 Perforations-Löcher pro m<sup>2</sup>, bzw. Dachschneider. Stehendes bzw. fließfähiges Wasser auf der Dampfsperre bzw. Untergrund oder im bestehenden Dachschichtenpaket ist abzusaugen. Das unterseitige Kanalsystem wird über MAGU ADS Diffusions-Lüfter angeschlossen bzw. verbunden. Die MAGU ADS Diffusions-Lüfter sind bis auf den Untergrund bzw. die Dampfsperre anzuschließen. Dachflächen < 200m<sup>2</sup> Fläche mind. 1 MAGU ADS Diffusions-Lüfter. Bei Dachflächen die > 200m<sup>2</sup> sind, entsprechend den Vorgaben des Herstellers.

Die notwendigen bauphysikalischen Berechnungen werden auf Wunsch durch den Hersteller erstellt. (Wärmedurchgangsberechnungen m. mind. Verdunstungsmenge)

Bei sonstigen Fragen wenden Sie sich bitte an den Hersteller, Händler bzw. an den jeweiligen Außendienstmitarbeiter oder dessen Vertretung.