

GROENE STAD

VAN DE TOEKOMST

Weersextremen leiden tot wateroverlast, hitteproblematiek en slechtere luchtkwaliteit. Groen in de stad zorgt voor een prettigere leefomgeving voor mens én dier. De stad van de toekomst is zonder meer een groene stad.



SEMPERGREEN®

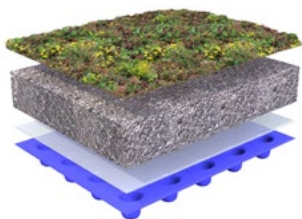
GROENE DAKEN

IN EEN HANDOMDRAAI EEN DUURZAAM GROENDAK

SYSTEEMOPBOUWEN

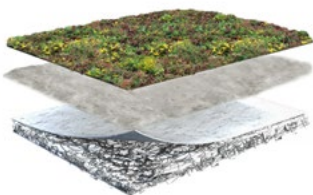
VOOR ELK TYPE DAK DE JUISTE OPLOSSING

De opbouw van een groendak is afhankelijk van de specificaties van het onderliggende dak en de draagconstructie van het gebouw. Bekijk hieronder de meest toegepaste systemen voor groene daken. Wij adviseren u graag over de juiste opbouw voor uw project!



PLAT GROENDAK 0-5°
VERZADIGD GEWICHT: 80-85 KG/M²

1. Sempergreen Sedummixmat
2. Daktuinsubstraat extensief
3. Drainage inclusief filtervlies



LICHTGEWICHT GROENDAK 0-15°
VERZADIGD GEWICHT: 45-60 KG/M²

1. Sempergreen Sedummixmat
2. Substraatrol
3. Drainage inclusief filtervlies



KANT-EN-KLARE SEDUMTRAY 0-15°
VERZADIGD GEWICHT: 80 KG/M²

1. Sempergreen Sedumtray TE
2. Beschermdoek



BIODIVERS GROENDAK 0-15°
VERZADIGD GEWICHT: 220-225 KG/M²

1. Sempergreen Biodiversmat
2. Daktuinsubstraat biodivers
3. Drainage inclusief filtervlies



STERK HELLEND GROENDAK 25-45°
VERZADIGD GEWICHT: 100-105 KG/M²

1. Sempergreen Sedummixmat type T
2. Daktuinsubstraat extensief
3. Substraathouder
4. Waterbufferend vlies



GROENE DAKEN

In stedelijke gebieden is vaak weinig ruimte voor groen. Een ideale oplossing is groen op het dak. Met vegetatiematten heeft u direct een volwaardige begroeiing voor uw groendak. De met zorg gekweekte vegetatiematten zijn bij levering altijd voor minimaal 95% begroeid. Na aanleg ontstaat daardoor direct een groen en duurzaam resultaat. Een Sedummat is toepasbaar op elke type dak, zowel plat als hellend.

Voor de aanleg en installatie van groene daken maken wij gebruik van de duurzame kwaliteitsproducten van Sempergreen®.

De aanleg van groene daken wordt door steeds meer gemeenten gestimuleerd door het beschikbaar stellen van subsidie. Informeer hiervoor bij uw eigen gemeente.

Zo maken we samen de wereld elke dag een stukje groener!

VOORDELEN



ABSORBEERT REGENWATER



VERLAAGT OMGEVINGSTEMPERATUUR



EENVOUDIGE INSTALLATIE



DIRECT-GROEN



VERHOOGT BIODIVERSITEIT



VERLENGT LEVENSDUUR DAK