



DREEN[®]Nxt

LA NOUVELLE GÉNÉRATION
DE DALLAGE DE TOITURE

 **ZOONTJENS**
A CRH COMPANY



LA NOUVELLE GÉNÉRATION DE DALLAGE DE TOITURE

Dreen®Nxt est le système de dallage de toitures par excellence pour chaque toiture plate. Cette dalle de béton élégante et le système qui l'accompagne vous garantissent une toiture-terrasse toujours stable et durable.

La Dreen®Nxt est la version perfectionnée de la célèbre dalle Dreen®. Puisque les espaces extérieurs sur la toiture sont utilisés de plus en plus souvent, les exigences posées au dallage deviennent plus strictes, notamment en raison des charges plus lourdes et de l'usage plus intense. Avec un nouveau système lockplate, un design plus épuré, un éventail de couleurs étendu et des matières premières plus durables, la Dreen®Nxt répond aux défis du futur.

CONVIENT À TOUTES LES TOITURES

Avec Dreen®Nxt, nous proposons un système de dallage de toitures convenant à toutes les toitures plates. La dalle est disponible en différents formats et épaisseurs et convient ainsi à toutes les applications. Des toitures les plus petites aux plus grandes et des plus faibles aux plus lourdes charges. La dalle 30x30 (3,5 et 4,5

cm d'épaisseur) peut être utilisée pour les petites terrasses et les loggias. Disponibles en 4, 5 ou 6 cm d'épaisseur, les dalles 50x50 et 60x40 conviennent à toutes les autres applications. Toitures-terrasses, allées piétonnes, toitures-vertes. Esplanades, toitures à végétation extensive ou parcs en toiture. Le système Dreen®Nxt offre une surface praticable stable, de haute qualité et sûre pour se détendre, faire du sport, du shopping, se balader ou dîner. Presque toutes les activités pouvant être faites au sol peuvent également se faire sur le toit!

DE BELLES COULEURS ET FINITIONS

L'espace extérieur est une partie importante du bâtiment et doit s'intégrer parfaitement à son environnement. Nous produisons la Dreen®Nxt en diverses couleurs standard, de tons gris aux couleurs inspirées de la nature. Choisissez la couleur adaptée au style souhaité ou combinez-les.

Vous recherchez une couleur, une structure ou une teinte spéciale, adaptée à votre projet? Nous serons ravis de vous aider à créer votre style parfait grâce à une production sur mesure

UNE SURFACE SÈCHE ET UN JEU DE LIGNES ÉPURÉES

L'évacuation de l'eau de la Dreen®Nxt est assurée par les rainures latérales de la dalle. La dalle est munie de rainures arrondies invisibles. L'arrondi minimise le risque de contamination. Le système prévoit aussi un espace entre la dalle et la surface du toit pour un drainage efficace de l'eau et une surface praticable sèche. De cette façon, nous combinons de manière optimale esthétique et fonctionnalité. La dalle est munie d'un faible biseau, ce qui permet d'obtenir un jeu de lignes épurées sur chaque toiture.

SURFACE STABILISÉE ET SOLIDARISÉE

La dalle Dreen®Nxt est munie d'un évidement en sous-face pour une fixation précise sur la lockplate pour stabiliser et solidariser la dalle. Ceci évite le glissement ou le détachement des dalles. Nous utilisons ce système lockplate pour chaque format de dalle et il peut être mis en œuvre soit en suivant la pente, soit pour niveler ou surhausser le champ de dalles. Le système de costière spécial assure une bonne stabilité et une solidarisation optimale des dalles dans les zones des bords.

SURÉLEVATION ET NIVELLEMENT

Les dalles Dreen®Nxt aux formats 50×50 cm et 60×40 cm peuvent être surélevées avec le système DNS® ou avec le plot réglable. Avec le système DNS®, nous utilisons un tube DNS® scié sur mesure qui est placé dans un plot/disque DNS® et muni d'une lockplate. Le plot réglable se compose d'une base réglable avec des disques de rehaussement et de la lockplate. Les deux systèmes permettent de créer une toiture-terrasse plane.

DÉMONTABLE ET DURABLE

A l'instar de tous les systèmes de Zoontjens, Dreen®Nxt est également démontable. Vous pouvez facilement l'enlever, le remettre en place ou le réutiliser. En outre, le système protège la membrane d'étanchéité sous-jacente contre les intempéries et assure une bonne ventilation de la toiture. Grâce à sa qualité et à sa stabilité, ce système de dallage de toiture complet offre une solution à long terme.

CARACTÉRISTIQUES

- › Indéformable
- › Inaltérable
- › Résistant à l'usure
- › Stable
- › Surface sèche
- › Démontable



Posez Dreen®Nxt avec la lockplate directement sur la membrane d'étanchéité en suivant la pente



Les dalles sont fixées et verrouillées sur les lockplate



La dalle Dreen®Nxt est dotée d'un évidement en sous-face, adapté à la pose précise sur la lockplate



Dreen®Nxt peut être aisément surélevé en combinant la lockplate avec le système DNS® ou le plot réglable



SUIVANT LA PENTE



Lockplate
Suivant la pente (30x30)



Lockplate
Suivant la pente (autres)

DNS®



Lockplate



tube DNS®



DNS® plot/disque

PLOT RÉGLABLE



Lockplate



plot réglable anneau 24 mm



plot réglable anneau 48 mm



plot réglable base 35-50 mm



plot réglable base 50-74 mm

TABLEAU DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions	Poids de dalle	Poids par m ²	Nombre par m ²	Biseau
30x30x3,5	7,1	78	11	92
50x50x4,5	24,9	100	4	38
50x50x6	34,8	139	4	28
60x40x4,5	24,6	102	4,16	38
60x40x6	33,9	141	4,16	28

Les spécifications, schémas et détails sont établis selon les dernières techniques et avec le plus grand soin. Zoontjens International B.V. ne peut en aucun cas être tenu responsable de tout dommage direct ou indirect lié à d'éventuelles erreurs ou omissions dans cette fiche. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications aux produits et aux systèmes dans un but d'innovation et d'amélioration.

SI SEULEMENT LE MONDE ETAIT DEUX FOIS PLUS GRAND

En ce qui nous concerne, c'est possible. Ce monde, deux fois plus grand. Un monde que nous pouvons mettre en valeur avec nos systèmes de dallage de toiture. Grâce à nos décennies d'expériences, nous osons prétendre être l'expert par excellence en dallage de toiture. Qu'il s'agisse de toitures durables ou de toitures conviviales, aménagées en espace de vie. Tous les jours, nous travaillons avec les architectes et entrepreneurs. Entrepreneurs de travaux d'étanchéité et promoteurs immobiliers. Inventeurs et exécuteurs. Nous les écoutons, collaborons avec eux et nous les conseillons. Ainsi, nous sommes le partenaire idéal avec une bonne vision sur la toiture. C'est notre HIGHER GROUND.