

ALLIANCE® GATOR NITRO-X

Waterdoorlatende fijne bestratingsvoeg

Toepassingsgebied

Gebruik binnen en buiten.

Alliance® Gator Nitro-X is een fijn harsgebonden voegzand met een geringe waterdoorlaatbaarheid. Het is een kant-en-klaar mengsel van gekalibreerd fijn zand en een nieuwe harsformule die uithardt bij blootstelling aan lucht en over de volledige voegdiepte uithardt. Het product kan worden verwerkt bij nat of droog weer.

Geschikt voor betonstraatstenen en -tegels, natuur- of natgegoten steen, keramische tegels, straatstenen en platen, private opritten met lichte verkeersbelasting, terrassen, perrons van zwembaden en voetpaden.

Niet geschikt bij ondergronden die niet drainerend zijn. Ook niet gebruiken voor boordstenen rond een zwembad.

Eigenschappen

- Gebruiksklaar
- Snelle en eenvoudige verwerking
- Fijne granulometrie
- Verwerkbaar bij regen
- Rapid Flow-technologie

Technische gegevens

Kleur	donkergrijs, platina, taupe, vanille, zwart
Voegbreedte	3 - 6 mm voor keramische tegels, klinkers, platen 3 - 50 mm voor betonstraatstenen, betontegels, natuursteen, natgegoten stenen
Voegdiepte	20 - 100 mm
Verwerkingstijd	± 45 min.
Druksterkte	> 6 N/mm ²
Buigtreksterkte	> 3 N/mm ²
Begaanbaar	na ± 18 u.
Verwerkingstemperatuur	vanaf 5°C
Volledig uitgehard	na 28 dagen

De vermelde waarden zijn gemiddelde waarden, die onder labo-omstandigheden bereikt werden. Door het gebruik van natuurlijke grondstoffen kunnen de aangegeven waarden van een individuele levering zonder beïnvloeding van de productkwaliteit, minimaal afwijken.

Verwerking

Aanbevolen gereedschap

Sproeier, straatborstel

Ondergrond

De ondergrond moet vast, vormstabiël en draagkrachtig zijn. Geschikte ondergronden zijn: traditionele drainageondergrond, waterdoorlatende ondergrond, hybride ondergrond.

Voorbereiden

De te voegen bestrating dient vast en onder voldoende helling te liggen. Het oppervlak sterk voorbevochtigen, het kan nodig zijn tijdens de verwerking de bestrating herhaaldelijk te besproeien. Onvoldoende bewatering kan vlekvorming veroorzaken.

Verwerking

Nitro-X over de stenen verspreiden en uitvoerig besproeien. Met een straatborstel diagonaal, diep, vast en verdichtend verdelen in de voegen. De voegen dienen volledig gevuld te zijn doch 3 mm onder het oppervlak te blijven. Overtollig materiaal afspoelen met een sproeier. Herhaal indien nodig.

Indien het hevig regent tijdens het voegen kan het nodig zijn de voegen bij te werken als het gestopt is met regenen. Regen vertraagt het uithardingsproces.

Verpakking



12,5 kg

Bewaring

± 24 maanden, koel bewaren

Verbruik

Naargelang het steenformaat en de voegdimensie ; het exacte verbruik is te bepalen d.m.v. een proefvlak.

Veiligheidsmaatregelen

Zie veiligheidsfiche

ALLIANCE® GATOR NITRO-X

Waterdoorlatende fijne bestratingsvoeg

Nabehandeling

Gebruik regelmatig een hogedrukreiniger om al het stof en vuil te verwijderen en te voorkomen dat de voegen verstopt raken. Wacht minstens 28 dagen alvorens een eerste keer de hogedrukreiniger te gebruiken

Richtlijnen en tips

Materiaalrichtlijnen

- Om de producteigenschappen te behouden, mogen geen vreemde materialen worden bijgemengd.
- Kleurgetinte producten voor gebruik op kleurtoonnauwkeurigheid testen.
- Kleurgelijkheid kan enkel binnen eenzelfde charge worden gegarandeerd.
- De kleurtoonweergave wordt door de omgevingsomstandigheden wezenlijk beïnvloed.

Omgevingsrichtlijnen

- Niet verwerken bij temperaturen onder 3°C.

Tips

- In principe raden wij aan om vooraf een testoppervlak of een kleine test uit te voeren.
- Productgegevens van alle in het systeem gebruikte producten in acht nemen.
- Voor herstellingswerken een onaangebroke origineel product van de respectievelijke charge bewaren.
- Vocht, gebrek aan ventilatie, onvoldoende reiniging of onderhoud kan schimmelvorming en organische groei bevorderen.

Deze fiche is gebaseerd op talrijke ervaringen, bedoeld om te adviseren, juridisch niet bindend en geeft noch aanleiding tot een juridische rechtsverhouding. Het gebruik en de verwerking van onze producten mag enkel door vaklui en/of door correct opgeleide personen met de nodige vakkennis uitgevoerd worden. De gebruiker blijft verantwoordelijk om de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden en om navraag te doen in geval van onduidelijkheden. De informatie van onze medewerkers die afwijkt van de gegevens in deze technische fiche, dient door ons schriftelijk bevestigd te worden. Niet alle mogelijke actuele en toekomstige toepassingen en bijzonderheden kunnen volledig vermeld worden. Gegevens/opmerkingen/richtlijnen waarvan kan worden aangenomen dat de (professionele) verwerker ermee vertrouwd is, worden niet meer aangehaald.

Materiaal, ondergrond en opbouw moeten beantwoorden aan de algemeen geldende technische, nationale en Europese richtlijnen, normen en algemene regels van de kunst. Deze technische fiche vervangt alle voorgaande technische informatie over dit product. Wij behouden het recht de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.

Dupliceren van deze uitgave in welke vorm dan ook is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming. © BTC® nv. Alle rechten voorbehouden.