

Rugvulling PU (open cel)

Voor aansluit- en dilatatievoegen

Productomschrijving:

VARISTONE Rugvulling PU dient als vulling in aansluit- en dilatatievoegen, waarbij de rugvulling als functie heeft de juiste voegdimensies te creëren en een driezijdige hechting te voorkomen. Hierbij dient er op gelet te worden, dat de gecreëerde voegdiepte in de juiste verhouding staat tot de voegbreedte en wel volgens de volgende formule:

Voegdiepte = (voegbreedte in mm / 3) + 6 mm
Voegdieptes dienen minimaal 4-6 mm en maximaal 10-15 mm te bedragen.

Eigenschappen:

- Polyurethaan rondschuim met open cel
- Strenglengte is 1 mtr
- Leverbaar in meerdere diameters

Technische specificaties:

Basis: rondschuim uit polyurethaan
Celstructuur: open cel
Kleur: grijs
Lengte: 1 meter
Diameter: meerdere diameters leverbaar

Voorwaarden:

VARISTONE Varimat PP dient op een draagkrachtige vlakke ondergrond te worden aangebracht met inachtneming van minimaal 1 a 2 % afschot.

Verwerking:

Rugvulling heeft als functie de juiste voegdimensies te creëren en een driezijdige hechting te voorkomen. Hierbij dient er op gelet te worden, dat de gecreëerde voegdiepte in de juiste verhouding staat tot de voegbreedte en wel volgens de volgende formule:

Voegdiepte = (voegbreedte in mm / 3) + 6 mm
Voegdieptes dienen minimaal 4-6 mm en maximaal 10-15 mm te bedragen.



VARISTONE®

De diameter van toe te passen rugvulling dient 1,5 keer de breedte van de voet te zijn om te voorkomen dat de rugvulling zich verplaatst tijdens het aanbrengen van de kit.

In voegen die niet voldoende diep zijn om rondschuim aan te brengen, dient gebruik te worden gemaakt van een PE-folie of dun PE schuimband, ter voorkoming van een drie-flanken hechting.

Verpakking:

Strenglengte van 1 mtr
Dikte: 10, 15, 20, 25, 30, 40 of 50 mm

Verbruik:

De diameter van toe te passen rugvulling dient 1,5 keer de breedte van de voet te zijn om te voorkomen dat de rugvulling zich verplaatst tijdens het aanbrengen van de kit.

Houdbaarheid:

Bij een droge, tegen vocht beschermde opslag in de originele verpakking, in principe onbeperkt houdbaar.

Waarschuwing:

Door wettelijke bepaling is vast komen te staan dat dit product als niet gevaarlijk kan worden gekwalificeerd.

Opmerkingen:

De gegeven informatie is het resultaat van testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

Rugvulling PU (open cel)

Voor aansluit- en dilatatievoegen

Overige informatie:

Kies het juiste type rugvulling.

Aangezien PE rugvulling door de gesloten celstructuur strammer is dan PU (open cellig) is PE het beste geschikt voor voegen die mechanisch of door waterdruk belast zullen worden. Een nadeel van PE kan echter zijn, dat luchtopsluitingen tussen kit en rugvulling kunnen plaatsvinden, die door zonbestraling kunnen expanderen tot luchtblazen aan het kitoppervlak.

Het open cellige PU rondschuim heeft dit probleem niet en is daardoor het beste geschikt voor voegen, die niet door mechanische druk of waterdruk worden belast. Verder kunnen bij PE rugvulling ook luchtblazen ontstaan, indien tijdens aanbrengen van het schuimband de cellen worden beschadigd. Hierdoor kan drijfgas uit de cellen vrijkomen en luchtblazen veroorzaken.

Een juridische aansprakelijkheid kan noch uit de instructies van deze productinformatie, noch uit een mondeling advies worden gegeven. Tenzij de inhoud van het advies door ons nadrukkelijk schriftelijk is bevestigd. Met het verschijnen van deze productinformatie verliezen alle vorige informatiebladen hun geldigheid.



VARISTONE®