

Swish®



Montage handleiding dakrandpanelen

Swish dakrandpanelen

De Swish dakrandpanelen zijn opgebouwd uit een basis van volschuim PVC en afgewerkt met een harde, gladde toplaag. Ze zijn in diverse kleuren verkrijgbaar, waaronder ook een aantal kleuren met een natuurgetrouwe nerfstructuur. Het assortiment bestaat o.a. uit:

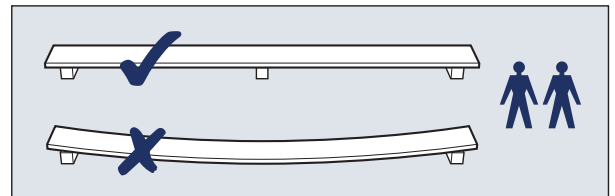
- Hoekpanelen
- Sierhoekpanelen
- Koppelstuk
- Buitenhoek
- Binnenhoek

Toepassing

Swish volschuim Dakrandpanelen zijn duurzame producten voor afwerking van dakranden, overstekken, windveren of boeidelen.

Opslag

Swish volschuim dakrandpanelen dienen vlak en in de verpakking opgeslagen te worden. Directe blootstelling aan zon en regen tijdens de opslag vermijden. Dit geldt vooral bij tijdelijke opslag op de bouwplaats. Draag Swish volschuim dakrandpanelen met 2 personen. Dit voorkomt doorbuigen en mogelijke schade.



Verwerking

- De verpakking over de gehele lengte openen om te voorkomen dat er bij het uit de verpakking halen beschadigingen ontstaan.
- Schuif de Swish volschuim dakrandpanelen niet met de zichtzijdes over elkaar.
- Breng geen harde en scherpe voorwerpen in contact met de zichtzijde.
- De Swish volschuim dakrandpanelen niet monteren bij temperaturen boven de 30°C of lager dan 0°C. Bij temperaturen <5°C. voorzichtig omgaan met volschuim dakrandpanelen vanwege grotere kans op breuk.

Regelwerk

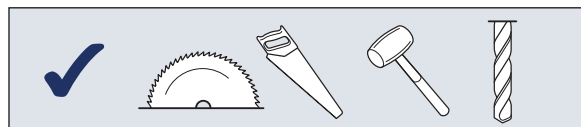
Breng een duurzaam en goed uitgelijnd regelwerk aan voor de Swish volschuim dakrandpanelen. Bij montage van de volschuim dakrandpanelen is het noodzakelijk een ventilatieruimte van minimaal 20 mm te creëren. Het regelwerk wordt in het oppervlak op h.o.h. 400 mm gemonteerd. De eerste regels vanaf de hoek op maximaal 200 mm plaatsen.

Onderhoud

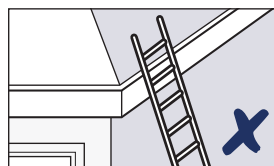
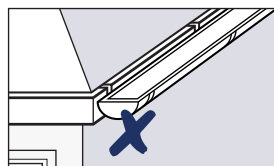
Swish volschuim dakrandpanelen zijn vrijwel onderhoudsvrij. Af en toe wassen met een niet-krassend, mild reinigingsmiddel en water is nuttig bij het verwijderen van vuil op het oppervlak en het behouden van een smetteloos uiterlijk. Net als bij andere op kunststoffen gebaseerde materialen mogen er geen oplosmiddelen worden gebruikt. Vermijd contact met mengsels op basis van oplosmiddelen, verf, bitumen, omdat deze vlekken kunnen veroorzaken die niet meer te verwijderen zijn.

Gereedschappen

Swish volschuim dakrandpanelen kunnen worden bewerkt met conventioneel timmergereedschap voor zagen, boren en vormgeven. Gebruik een fijngetande zaag als ook elektrisch gereedschap met het juiste toerental (die ook bij normale houtbewerking worden gebruikt).



Zorg ervoor dat er geen ladder of andere scherpe voorwerpen tegen Swish volschuim dakrandpanelen leunen. Dit voorkomt beschadiging van het oppervlak. Bevestig geen dakgoot of andere zwarte constructies aan de Swish volschuim dakrandpanelen. Gebruik bij voorkeur een vrijstaande steiger. Monteer de Swish volschuim dakrandpanelen altijd met 2 personen.



Uitzetting/krimp

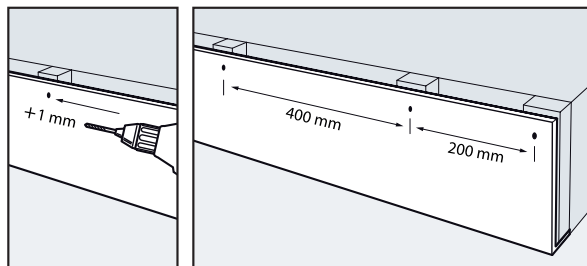
Houd het volgende aan om rekening te houden met uitzetting/krimp: laat altijd minimaal 4 mm ruimte aan het uiteinde van een volledig hoekpaneel, d.w.z. waar twee planken samenkomen, laat in totaal 8 mm over.

Bevestiging

Montage kan vrijwel onzichtbaar door het paneel te schroeven aan de bovenzijde van het paneel en door de lip aan de onderzijde. Aan de bovenzijde van het paneel vallen de schroeven dan weg achter de rand van de dakpan of de kraal van de goot. De schroeven door de lip aan de onderzijde vallen nauwelijks op doordat ze veel minder in het zicht zitten. Er zijn RVS Torx-schroeven (art.nr 0170) leverbaar in bijpassende kleuren.

Montage

Bij het gebruik van de schroeven, de gaten 1 mm ruimer voorbereiden dan de dikte van de schroef. De montage van de Swish volschuim dakrandpanelen moet worden uitgevoerd op een uitgelijnde onderconstructie. De Swish volschuim dakrandpanelen moeten allemaal aan de bovenkant en de onderkant bevestigd worden.



Om de panelen te verbinden zijn er tussenstukken beschikbaar. Om hoeken af te werken zijn hoekstukken beschikbaar. De tussenstukken en hoekstukken worden aan de volschuimhoeken bevestigd middels een lage modulus siliconen lijm. Verlijm hoek- en tussenstukken altijd maar aan 1 kant (langste deel) i.v.m. mogelijke werking van de dakrand.

Verwijder ter plaatse van de schroeven de beschermfolie voordat de schroef wordt aangedraaid. Verwijder vervolgens direct na de montage de beschermfolie van de volschuim hoeken om het oppervlakte te controleren op beschadigingen.

Swish dakoverstekpanelen

Speciaal voor dakoverstekken zijn er de Swish dakoverstekpanelen. Dit zijn volschuimpanelen met een glad oppervlak (9 mm dik). De 9 mm panelen zijn verkrijgbaar tot een breedte van 330 mm.

De dakoverstekpanelen worden gemonteerd op een ventilerende achterconstructie van duurzame regels. Voor de ventilatie zijn speciale ventilerende montageprofielen verkrijgbaar. Voor de panelen van 9 mm dik zijn er ook ronde ventilatieroostertjes beschikbaar en er zijn ook panelen met geïntegreerde ventilatie.

De dakoverstekpanelen kunnen prima gecombineerd worden met de dakrandpanelen. Alvorens de L-vormige volschuim dakrandpanelen van Swish geplaatst kunnen worden, moet eerst de bekleding van de onderzijde van de overstek gemaakt worden. Daarna wordt het boeideel daar overheen geplaatst.

Ook voor dakoverstekpanelen geldt:

- Zorg dat de onderconstructie recht is.
- Zorg ervoor dat het regelwerk ventilerend wordt aangebracht.
- Houdt rekening met uitzetting/krimp.