

TOEPASSING

Keralit dakrandpaneel is een duurzaam en milieuvriendelijk paneel voor toepassing van alle afwerking aan de dakrand, zoals: gootbekleding, boeiboord, overstek, luifel en windveer.

OPSLAG

Keralit® dient men verpakt, vlak en met voldoende ondersteuning op te slaan. Directe invloed van zon en regen tijdens opslag dient vermeden te worden. Bij openen verpakking over de gehele lengte opensnijden.

BEHANDELING

De Keralitpanelen en hulpstukken- en profielen niet met de zichtkanten over elkaar schuiven. Geen harde of scherpe voorwerpen in contact brengen met de zichtzijde. De beschermfolie op het paneel, direct na montage verwijderen i.v.m. visuele controle van het oppervlak.

GEREEDSCHAP

Keralit® kan met normale houtbewerking gereedschappen verwerkt worden. Zagen met normale fijn getande cirkelzaag of handzaag. Voor montage van 2-delige hulpprofielen, het zichtgedeelte met een rubberhamer monteren. Geen ladders, steigers, etc. tegen de Keralitpanelen plaatsen.

MONTAGE

Het dakrandpaneel bevestigen h.o.h. 30 cm met kleurkop Torx schroeven artikel 2890 (fig. 1), gaten Ø6 mm voorboren, of blind bevestigen met montageclips 10 mm artikel 2845 of montageclips 17 mm artikel 2846, al naar gelang het gekozen materiaal voor het overstekplafond. De montageclips eerst in het dakrandpaneel clipsen, h.o.h. 30 cm (fig. 2) het dakrandpaneel aan de bovenzijde bevestigen evt. met het trim/kraal aansluitprofiel, artikel 2843 (fig. 3), daarna middels de clips het geheel monteren met schroeven voorzien van verzonken kop. (fig. 4) Hulpprofielen h.o.h. 30 cm bevestigen met rvs schroeven of nagels naar keuze. Voor verlengen van het dakrandpaneel, het tussenstuk art. 2838 toepassen en voor uitwendige hoeken het hoekstuk art. 2837 toepassen. (fig. 5)

Het overstekplafond / onderzijde van de dakrand, maken van op de juiste breedte gezaagd Keralit dakrandpaneel (dikte 10mm) of van haaks of langs gemonteerde Keralit gevelpanelen (dikte 17mm).

De aansluiting met de muur afwerken met de hulpprofielen art 2807/2836 voor 10mm dikte en art. 2807/2806 voor 17 mm dikte. (fig. 6) Voor verbreden of verlengen van het overstekplafond, al naar gelang de dikte 10 of 17 mm, respectievelijk art 0420 of art. 2804/2805 gebruiken (fig. 7) Voor aanbrengen van ventilatieopeningen, ventilatieroosters art. 0565 toepassen. (fig. 8)

(!) Geen gootbeugel op het dakrandpaneel aanbrengen, indien ter plaatse geen voldoende stevige achterconstructie, extra regel of versterking aanwezig is waaraan de beugel mede bevestigd kan worden.

ANWENDUNG

Keralit® ist ein dauerhaftes und umweltfreundliches Paneel für die Anwendung am Dachrand, z.B. Traufe, Attika, Dachunterstand, Ortgang und Windfeder.

LAGERUNG

Keralit® wird verpackt und flach ausgerichtet gelagert. Direkte Einwirkung von Sonne und Regen während der Einlagerung sollte unbedingt vermieden werden. Offene Verpackungen müssen auf ganzer Länge geöffnet werden.

BEHANDLUNG

Die Keralitpaneele und deren Zusatzprofile nicht mit der Sichtseite übereinanderscheuern. Keine harten oder scharfen Gegenstände mit der Sichtkante in Kontakt bringen. Die Schutzfolie auf der Paneele direkt nach der Montage entfernen und die Oberfläche visuell kontrollieren.

WERKZEUGE

Keralit® kann mit normalen handelsüblichen Werkzeugen verarbeitet werden. Gesägt wird mit einer normalen feinzahnigen Kreissäge. Bei der Montage der Zusatzprofile die Sichtseite mit einem Gummihammer montieren. Keine Leitern, Gerüste etc. gegen die Keralitpaneele stellen.

MONTAGE

Das Dachrandpaneel alle 30 cm mit farbigen Torxschrauben Art.-Nr. 2890 (siehe Bild 1), Löcher Ø 6 mm vorbohren, befestigen oder mit Montageclips 10 mm Art.-Nr. 2845 bzw. Montageclips 17 mm Art.-Nr. 2846 blind befestigen, je nach Stärke des Materials, das zur Weiterbearbeitung des Dachunterstands eingesetzt wird. Bevor das Dachrandpaneel befestigt wird, müssen erst die Montageclips eingeklemmt werden, mittiger Abstand 30 cm (siehe Bild 2). Das Keralit® Dachrandpaneel oben mit farbigen Torxschrauben oder mit dem Anschlußprofil Art.-Nr. 2843 befestigen (siehe Bild 3). Anschließend das Paneel mit den Clips an der Unterkonstruktion mit passenden Senkkopfschrauben befestigen (siehe Bild 4).

Zusatzprofile alle 30 cm mit rostfreien Schrauben oder Nägel befestigen. Zum Verlängern des Dachrandpaneels das Zwischenstück Art.-Nr. 2838 anpassen ebenso für die Außen-ecken das Eckstück Art.-Nr. 2837 anpassen (siehe Bild 5).

Am Dachunterstand / Unterseite von dem Dachrand kann mit einem auf die gewünschte Breite zugesägtem Keralit® Dachrandpaneel (Stärke 10 mm) oder mit Keralit® Giebelpaneele (Stärke 17 mm) weiter gearbeitet werden. Der Anschluß am Mauerwerk erfolgt mit den Anschlußprofilen Art.-Nr. 2807/2836 für 10 mm oder Art.-Nr. 2807/2806 für 17 mm (siehe Bild 6). Zum Verbreitern oder Verlängern der Paneele wird das Verbindungsprofil Art.-Nr. 0420 für 10 mm bzw. 2804/2805 für 17 mm eingesetzt (siehe Bild 7). Zum Belüften die Lüfter Art.-Nr. 0565 einsetzen (siehe Bild 8).

(!) Zum Befestigen von Dachrinnen muß eine entsprechende Unterkonstruktion vorhanden sein.

DESCRIPTION

Keralit® roofline system is a durable and environmentally friendly panel for application to all roof edge finishes, such as: gutter cladding, fascia, soffit, and gable board.

STORAGE

Keralit® should be stored flat in its protective packaging and with sufficient support. Direct exposure to sun or wet conditions during storage should be avoided. On opening remove the outer packaging over its entire length.

HANDLING

Do not slide the exposed faces of Keralit® panels, accessories and trims over each other. Do not bring hard or sharp objects in contact with the exposed face. Remove the protective film from each panel once it has been installed and visually check the surface.

TOOLS

Keralit® can be sawn and drilled using traditional joinery methods. Saw with a fine toothed blade. When installing the 2-part auxiliary trims, use a rubber hammer only on the outer parts. Do not place anything such as ladders or scaffolding panels against the Keralit®.

INSTALLATION

The Keralit® roofline system should be installed at maximum 300mm centres, through pre-drilled 6mm diameter holes, with coloured headed Torx screws article 2890 (fig. 1). Alternatively, depending on product selected for soffit, use either the 10mm fitting clip, article 2845 or the 17mm fitting clip article 2846 for invisible fixing (fig. 2). Measure and cut fascia to required height. When using top edge trim article 2843 fix to suitable timber substrate at maximum 300mm centres (fig. 3). Locate appropriate fitting clip into soffit groove and screw fix to suitable support timber or rafter foot (fig. 2 & 4) at maximum 300mm centres. Where required use joints article 2838 in the running length and corners article 2837 to returns (fig. 5).

Create the soffit overhang from Keralit® fascia (thickness 10mm) cut to size or Keralit® cladding (thickness 17mm) installed lengthways or cut to width.

Fix rear part of wall trim article 2807 (fig. 6) and when soffit is in position push fit outer parts of wall trim, depending on thickness of material, article 2836 – 10mm, article 2806 – 17mm.

For widening or extending the soffit use a suitable “H” trim, article 0420 – 10mm or article 2804/2807 – 17mm (fig 7).

Where ventilation is required use circular soffit vent article 0565 (fig. 8).

(!) Do not fix gutter brackets or guttering directly to Keralit®. Always ensure that gutter fixings penetrate through Keralit® fascia boards into the timber structure below.

UTILISATION

Les panneaux de rive Keralit® sont des panneaux résistants et respectueux de l'environnement, destinés à toute finition sur la rive, comme : revêtement de gouttière, surplomb, auvent et planche de rive.

ENTREPOSAGE

Entreposer les panneaux Keralit® dans leur emballage, à plat et correctement calés. Eviter toute exposition directe au soleil ou à la pluie. Ouvrir l'emballage en le découpant sur toute la longueur.

MANUTENTION

Ne pas glisser les unes contre les autres les faces visibles des panneaux et profilés de finition Keralit®. Eviter tout contact de la face visible avec des matériaux durs ou des objets tranchants. Retirer le film de protection immédiatement après la pose du panneau.

OUTILLAGE

Les panneaux de Keralit® se posent avec des outils de menuiserie traditionnels. Utiliser des scies circulaires à denture fine standard. Pour l'assemblage des profilés de finition en deux parties, utiliser un marteau à tête en caoutchouc. Ne pas appuyer d'échelle, d'échafaudage, etc. contre les panneaux de Keralit®.

FIXATION

Fixer les panneaux de rive avec un entraxe de 30 cm avec des vis Torx avec tête de couleur article 2890 (fig. 1), pré-percer des trous de 6 mm de diamètre ou fixez en aveugle avec des clips de montage de 10 mm article 2845 ou des clips de montage de 17 mm article 2846, selon le matériau choisi le plafond du surplomb.

Fixer d'abord les clips de montage dans le panneau de rive avec un entraxe de 30 cm (fig. 2).

Fixer ensuite le panneau de rive sur la partie supérieure avec le profil de raccordement, article 2843 (fig. 3).

Fixer ensuite l'ensemble avec les clips à l'aide de vis à tête galvanisée (fig. 4). Fixer les profils auxiliaires avec un entraxe de 30 cm au moyen de vis ou de clous, au choix. Pour prolonger le panneau de rive, placer l'entretoise article 2838 et pour les angles extérieurs, utiliser le coude article 2837 (fig. 5).

Réaliser le plafond du surplomb / le bas de la rive à l'aide de panneaux de rive Keralit® sciés à la largeur souhaitée (épaisseur 10 mm) ou de panneaux de façade Keralit® installés perpendiculairement ou longitudinalement (épaisseur 17 mm).

Finir le raccord avec le mur avec les profils auxiliaires article 2807/2836 pour une épaisseur de 10 mm et article 2807/2806 pour une épaisseur de 17 mm (fig. 6). Pour la pose des ouvertures de ventilation, utiliser les grilles de ventilation article 0565 (fig. 8).

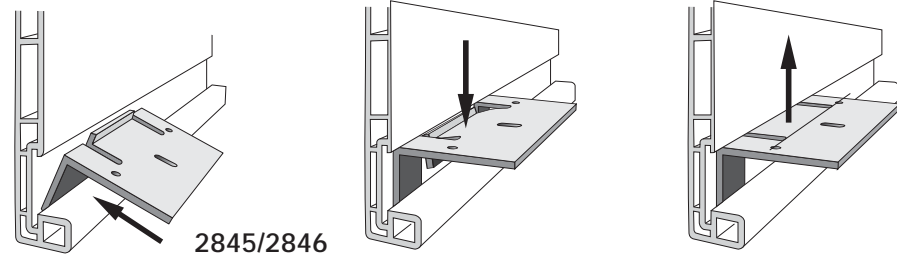
(!) S'il n'y a pas de renforcement ou de construction suffisamment solide, ne fixer pas de crochets de gouttière sur le panneau de rive.

1



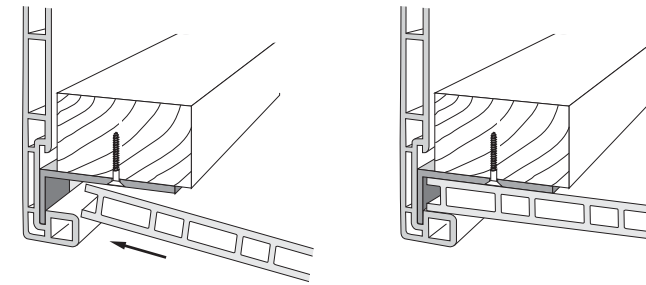
2890

2

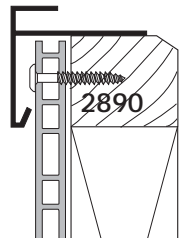


2845/2846

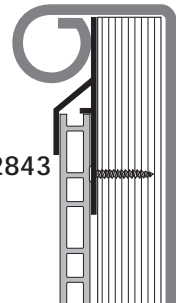
4



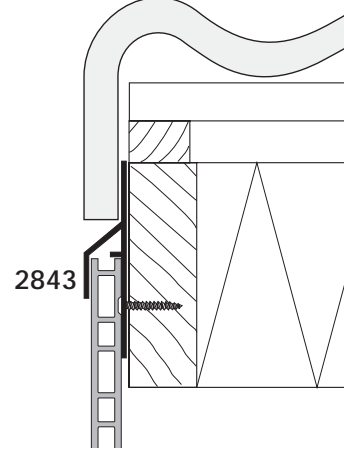
3



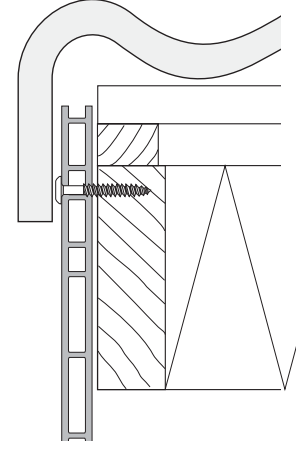
2890



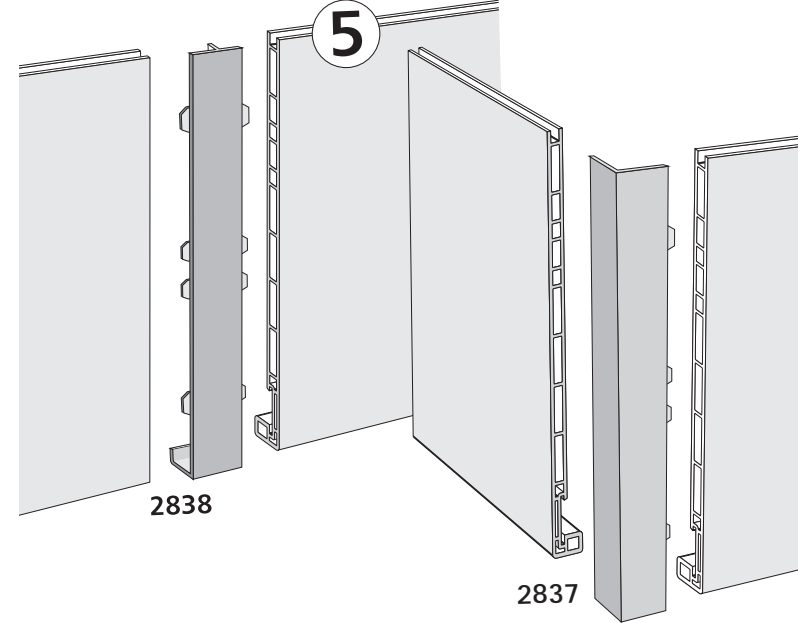
2843



2843

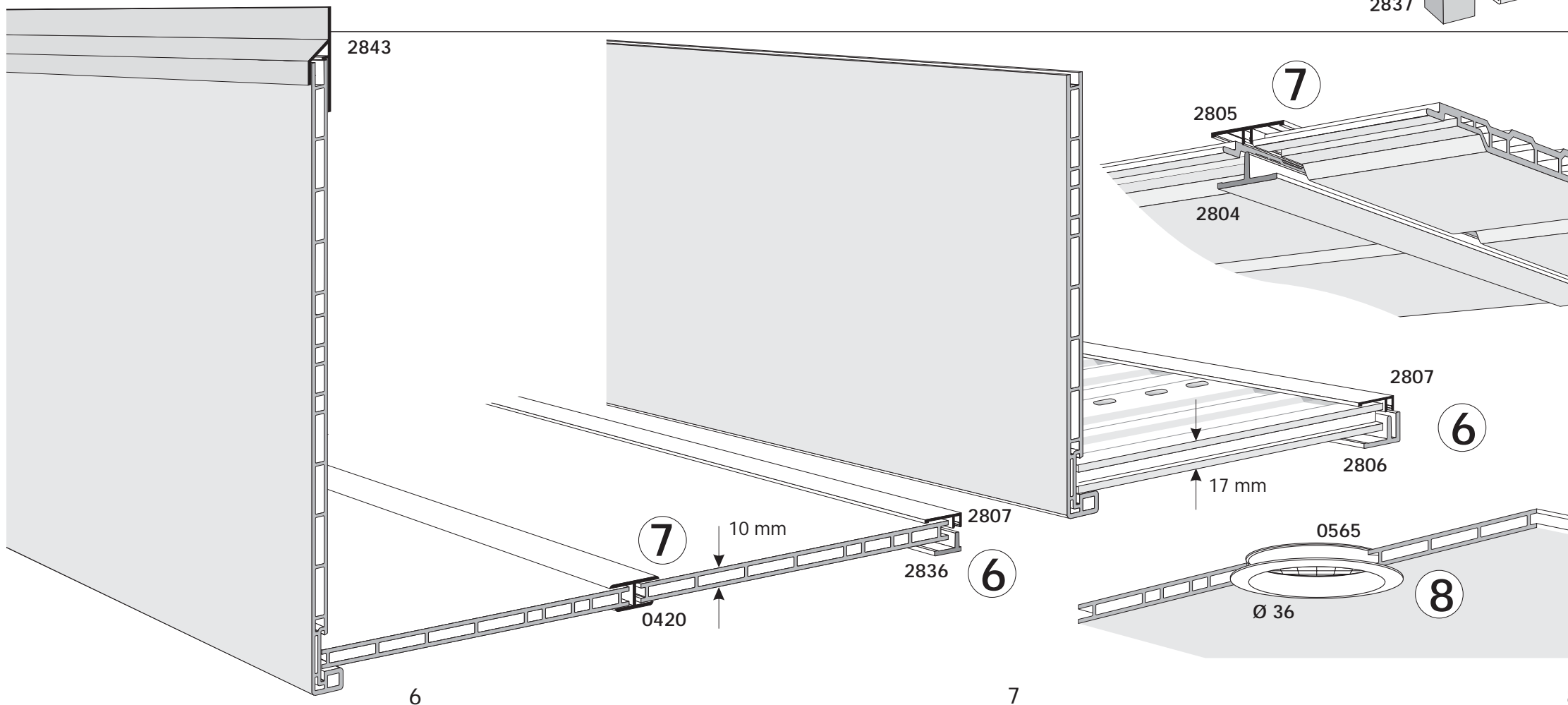


5



2838

2837



2843

7

2805

2804

2807

6

2806

17 mm

7

10 mm

2807

2836

6

0420

0565

Ø 36

8

KDM1102



Dakrandpanelen
Dachrandverkleidung
Roofline system
Planche de Rive

Montage-
voorschrift

Goede notie van nemen, alvorens met de montage te beginnen.

Montage-
anleitung

Vor Montagebeginn aufmerksam lesen und beachten

Installation
instructions

Read before carrying out installation

Instructions
de pose

À lire attentivement avant de commencer la pose des panneaux.

De garantiebepaling is alleen van kracht wanneer de montage van Keralit® dakrandpanelen geheel volgens dit montagevoorschrift is uitgevoerd.

Die Garantie gilt nur bei Einhalten der Montagevorschrift für Keralit-Dachrandverkleidung.

Guarantee only applies when Keralit® roofline system has been installed in accordance with these instructions.

Pour que la garantie soit valable, les planches de rive Keralit® doivent être posés dans le strict respect des présentes instructions.