

Zwetsloot Kunststof Kozijnen Fabriek

Rijndijk 316
2394 Ch Hazerswoude
T: 071-341 96 21
F. 071-34 12 5 12

Mob Mike 06-13 569 582
Mob Theo 06-444 06 512
E-mail zkkf@o2.nl
Internet www.zkkf.nl

WWW.ZKKF.NL

Keralit[®] gevelpanelen

Keralit[®] is een duurzaam en milieuvriendelijk gevelproduct en voldoet zowel aan de richtlijnen van het bouwbesluit als aan de eisen van het Nationaal Pakket Duurzaam Bouwen (DuBo). De basis van Keralit[®] is opgebouwd uit gerecycled kunststof. De toplaag bestaat uit het in de bouwwereld zeer bekende Renolit[®].

Eigenschappen

De samenstelling staat garant voor uitstekende eigenschappen zoals, kleurecht, zeer geringe uitzetting, ongevoelig voor kromtrekking onder invloed van vocht of warmte, rottingvrij, onderhoudsvrij.

Toepassing

Deze eigenschappen maken Keralit[®] uitermate geschikt voor toepassing bij renovatie- en nieuwbouwprojecten in de woning-, recreatie- en utiliteitsbouw als gevelafwerking, dakkapel, dakrand, dakoverstek, boeiboard, gootafwerking, luifel, puivulling en borstwering.

- Duurzaam
- Vele kleuren en natuurgetrouwe houtstructuren
- 6 meter monteerbaar zonder stuiknaden
- Onderhoudsvrij
- Milieuvriendelijk
- Eenvoudig te monteren
- 10 jaar garantie
- KOMO-atteest met productcertificaat

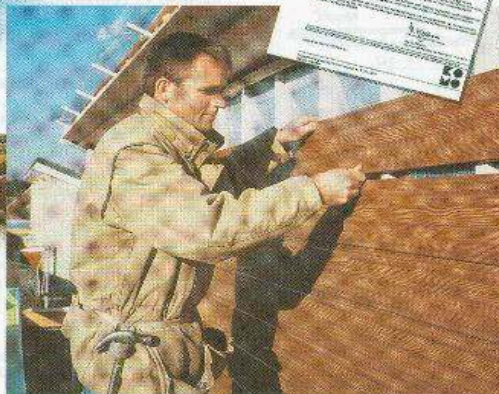


Kleuren

Keralit[®] gevelpanelen zijn leverbaar in zowel RAL-kleuren als natuurgetrouwe houtstructuren. Ook donkere kleuren kunnen zonder problemen op sterk belaste gevels worden toegepast. Het uitgebreide hulpprofielen pakket is in dezelfde kleuren en structuren leverbaar.

Garantie

Op Keralit[®] wordt een garantie verstrekt van 10 jaar op kleurecht-houd, oppervlakte structuur, delaminatie van de finishing en de kern. Het Komo-atteest met productcertificaat garandeert u kwaliteitscontrole op zowel grondstoffen als eindproduct.



Maak kennis met Keralit[®] bij:

Keralit[®] is verkrijgbaar via de hout- en bouwmaterialenhandel.

Zwetsloot Kunststof Kozijnen Fabriek

Rijndijk 316
2394 Ch Hazerswoude
T: 071-341 96 21
F. 071-34 12 5 12

Mob Mike 06-13 569 582
Mob Theo 06-444 06 512
E-mail zkkf@o2.nl
Internet www.zkkf.nl

WWW.ZKKF.NL

Keralit gevelpanelen

Technische specificaties

Afmetingen		Werkende breedte	142	mm	
		Dikte	17	mm	
		Sleufgatafstand	3.3	cm h.o.h.	
		Sleufgatafmeting	4x10	mm	
		Bevestigingsafstand	30	cm h.o.h.	
Technische gegevens		Waarde	Eenheid	Meetmethode	
		Dichtheid	1.10-1.12	g/cm ³	DIN 53479
		Gewicht	7.7	kg/m ²	
		E-modulus (buig)	1850 ± 10%	N/mm ²	EN ISO 527 deel 1
		Kerfslagvastheid	8.40 ± 10%	kJ/m ²	Gebaseerd op ISO 179
		Treksterkte	15.5 ± 10%	N/mm ²	DIN 53455
		Uitzettingscoëfficiënt	26x10 ⁻⁶	K ⁻¹	
		Materiaalopbouw	Gerecyclede polyolefines met Renolit [®] toplaag		
		Dikte toplaag	200	µm	
Gebruiksgegevens		Krasvastheid	>20	cN	Erichsen 435
		Weerstand tegen slag of stoot	Klasse II		NEN EN 477
		Vorstbestendigheid	Geen blaas- of scheurvorming en geen delaminatie		
		Brandgedrag	B2 (normaal ontvlambaar)		DIN 4102-1
		Garantie	10	jaar	
		Kleurechtheid	4 (licht contrast)		DIN 53387
		Vochtopname	nihil		
		Chemische bestendigheid	Goed bestand tegen ammonia en niet schurende reinigingsmiddelen. Niet goed bestand tegen oplosmiddelen		
Verwerkingsgegevens		Te gebruiken schroeven	RVS Keralitschroeven 30 mm		
		Gereedschap	Normale houtbewerkingsgereedschappen		
		Maximale montage/engte	600	cm	
		Bevestigingsafstand	30	cm h.o.h.	

Assortiment

	Bestelnr.	Omschrijving	Kleur	Verpakking	
	2814	Keralit gevelpaneel 142 mm	Renolit [®]	4x600 cm	8,95 p/m ¹ - 62,65 p/m ²
	2808	Inhaak startprofiel	alu	2x100 cm	2,51 p/m ¹
	2804	Verbindingsprofiel	Renolit [®]	2x100 cm	4,21 p/m ¹
	2805	Basis verbindingsprofiel	alu	2x400 cm	3,81 p/m ¹
	2806	Eindprofiel	Renolit [®]	2x400 cm	4,60 p/m ¹
	2807	Basis eindprofiel	alu	2x400 cm	2,61 p/m ¹
	2802	Uitwendig hoekprofiel	Renolit [®]	2x100 cm	7,76 p/m ¹
	2803	Basis uitwendig hoekprofiel	alu	2x400 cm	4,08 p/m ¹
	2809	Omrandingsprofiel met ontwateringsgaten	Renolit [®]	2x400 cm	2,98 p/m ¹
	2801	Keralitschroef 30 mm	RVS	200 st	16,59 p/s

1) Renolitkleuren

andere kleuren/dessins in overleg

KEZ002 maart 2001

Kleur	Renolitnr.	RALnr.	Kleur	Renolitnr.	RALnr.	Kleur	Renolitnr.	RALnr.
Golden Oak	2178001		Western Redcedar	2115008		Grijs	715505	7001
Eiken	2052089		Donkergroen	612505	6009	Donkerblauw	503005	5005
Donker eiken	3149008		Donkerbruin	887505	8017	Antraciet	701605	7016
Californian Redwood	3152009		Crème	137905	9001	Wit	915205	9016
Licht eiken	3118076		Staalblauw	515005	5011	Donkerrood	308105	3011
Mahonie	2097013		Mosgroen	600505	6005	Wijnrood	300505	3005
Bruin Redcedar	3069037							