

Citumen 460 EW

Artikelnummer: 058766

Toepassingen

Citumen 460 EW laat zich als onderlaag onder Citumen 470 zwart, mechanisch bevestigen op een schroefbare ondergrond (staal/hout). Citumen 460 EW is geschikt bij losliggende systemen waarbij de dakconstructie (beton/hout) het gewicht van de ballastlaag kan dragen.

Citumen 460 EW bevat minimaal 40% gerecyclede grondstoffen.

Voor toe te passen dakbedekkingssystemen zie KOMO attest-met-productcertificaat.

Certificaten

KOMO attest-met-productcertificaat: K66714,
Conformiteitsverklaring volgens EN 13707 (CE markering),
NL-BSB productcertificaat: K66717 (milieu hygiënische eigenschappen).

Verwerking

Conform Vakrichtlijn gesloten dakbedekkingssystemen.

Levering

Aflevering

Citumen 460 EW dakrollen worden verpakt in tapes geleverd per 24 stuks, op europallets, in plastic krimphoes.

Opslag en transport

Citumen 460 EW moet verticaal opgeslagen worden op een droge en vlakke ondergrond, bij een temperatuur tussen 0 en 40°C. Tijdens de opslag moet direct zonlicht vermeden worden.

Product identificatie

Informatie op de rol: Productnaam.
Rol afmetingen.
Keurmerken.
Productiedatum.

Citumen 460 EW

Artikelnummer: 058766

Product omschrijving

Uiterlijk bovenzijde	PE-folie
Coating bovenzijde	APP gemodificeerd bitumen
Type inlage	Polyester + versterkingsdraden
Coating onderzijde	n.v.t.
Uiterlijk onderzijde	Schone inlage

Product prestaties gemeten volgens EN 13707

Product specificaties	Methode	Waarde	Eenheid
Zichtbare gebreken	EN 1850-1	Voldoet	-
Lengte	EN 1848-1	15,0	m
Breedte	EN 1848-1	1,0	m
Rechtheid van kanten	EN 1848-1	Voldoet	-
Massa per eenheid van oppervlakte	EN 1849-1	1,6 ± 10%	kg/m ²
Dikte	EN 1849-1	1,9 ± 0,2	mm
Brandgevaarlijk zijn van daken	EN 1187	F _{Roof} *	
Brandgedrag	EN 13501-1	Klasse F	
Waterdichtheid	EN 1928	Voldoet	≥ 10 kPa
Treksterkte (langsrichting)	EN 12311-1	450 ± 20%	N/50mm
Treksterkte (dwarsrichting)	EN 12311-1	300 ± 20%	N/50mm
Rek (langsrichting)	EN 12311-1	25 ± 15	%
Rek (dwarsrichting)	EN 12311-1	40 ± 15	%
Weerstand tegen worteldoorgroei	EN 13948	NPD ¹	-
Weerstand tegen statische belasting (A, zacht substraat)	EN 12730	NPD ¹	kg
Weerstand tegen dynamische belasting (B, zacht substraat)	EN 12691	NPD ¹	mm
Nageldoorscheursterkte (langs- & dwarsrichting)	EN 12310-1	100 -0/ +250	N
Weerstand tegen pellen van verbindingen	EN 12316-1	NPD ¹	N/50mm
Treksterkte van lasverbindingen	EN 12317-1	NPD ¹	N/50mm
Flexibiliteit bij lage temperatuur	EN 1109	≤ -5	°C
Flexibiliteit bij lage temperatuur na kunstmatige veroudering	EN 1296 & EN 1109	NPD ¹	°C
Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur	EN 1110	≥ 100	°C
Vloeiweerstand bij verhoogde temperatuur na kunstmatige veroudering door langdurige blootstelling aan verhoogde temperatuur	EN 1296 & EN 1110	NPD ¹	°C
Veroudering door langdurige blootstelling aan de combinatie van UV-straling, verhoogde temperatuur en water	EN 1297	NPD ¹	-
Dimensionele stabiliteit	EN 1107-1	≤ 0,5	%
Kleefkracht van korrels	EN 12039	n.v.t.	%
Waterdampdoorlatendheid	EN 1931	μ = 20.000	-
Gevaarlijke stoffen		Voldoet	

¹⁾ Geen meting uitgevoerd (niet vereist volgens EN 13707)

^{*)} Aangezien de brandgevaarlijkheid van een dak bepaald wordt door de opbouw van de dakbedekkingsconstructie, kunnen geen prestaties worden afgegeven voor het product alleen (voldoet aan B_{Roof}(t1) volgens K66714).

29-07-2021 versie 1.1 Dit productblad is met de grootste zorg samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of het desbetreffende product zou ontstaan.