

Icopal Shingles


Anvendelse

Icopal Shingles anvendes som øverste lag i tagdækninger, normalt med underlag af et lag Icopal Base. Ved hældninger > 1:2 kan Icopal Base udelades. Anvendes hovedsagelig på underlag af brædder. Tagdækningerne kan udføres i henhold til specifikationskemaerne i kapitel 9.

Egenskaber

Icopal Shingles er sømfast og yder en moderat perforationsmodstand. Produktet tåler kun belastning fra let gangtrafik. Shinglesdækning er en fornem, traditionel tagdækning, der giver taget et flot, eksklusivt udseende.

Shingles Noxite (Titanhvid) med det specielle, aktive granulat nedbryder NOx og reducerer den sundhedsskadelige forurening med NO₂.

Produktdata		Blad nr. 12	
Opbygning Overside Armering Underside	Oxyderet bitumen bestrøet med stengranulat. Bitumenimprægneret glasfilt. Oxyderet bitumen afdækket med sand.		
Farve	Sort, teglrød, høst, grå, skifergrå, kulsort, Titanhvid og kobber.		
Vægt	4,3 kg/m ²		
Montage	Pålægges ved sømning. Er klæbende i overlæg.		
Tekniske data	Enhed	Værdi	Prøvningsmetode
Længde	m	≥ 0,333	EN 1848-1
Bredde	m	≥ 1,0	EN 1848-1
Tykkelse	mm	≥ 3,0	EN 1949-1
Trækstyrke, langs Trækstyrke, tværs	N/50 mm	800 ± 30 % 550 ± 25 %	EN 12311-1
Brudforlængelse, langs Brudforlængelse, tværs	%	3 ± 33 % 3 ± 33 %	EN 12311-1
Sømrivestyrke, langs Sømrivestyrke, tværs	N	100 ± 25 % 100 ± 25 %	EN 12310-1
Kuldefleksibilitet	°C	0	EN 1109
Varmestabilitet	°C	≥ 90	EN 1110
Varmestabilitet, ældet	°C	≥ 90	EN 1296 og EN 1110
Granulat-vedhæftning	%	> 85	EN 12039
Brandklasse		B _{ROOF} (t2) godkendt som system-løsning. Se godkendte systemer på www.icopal.dk	ENV 1187-2 og 13501-5
EN 544			
			Icopal OY, Läntinen teollisuuskatu 10 02920 Espoo Finland 06