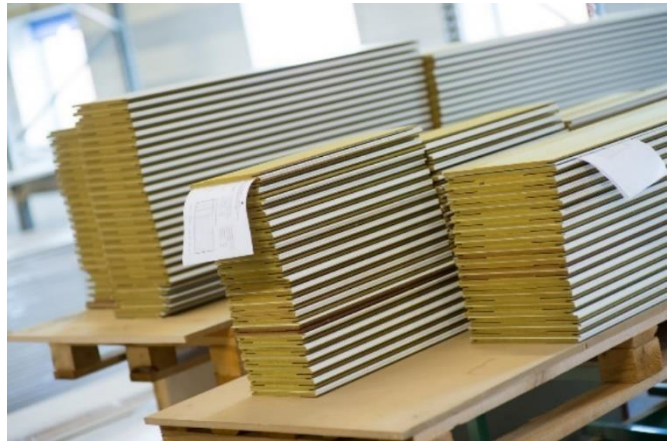


ClipOn InnerCore EnergyLine



Præfabrikerede lysninger med stenulds teknologi.










Fakta:

Leveres som 3- eller 4-sidet lysning med løs gerigt og med en 12 mm stenulds-plade, omviklet med papirfolie. Standardfarve: Hvid RAL9010.

Leveres i typerne Unique med PVC-liste for spartling og Flex med specialgerigt med flex-fer.







Lysningerne vil være tilpasset i bredde samt højde. Gerigterne er skåret i gering i hjørnerne og PVC-listerne er skåret i længder og kan limes i lysningspladerne ved montering. Der medsendes specielle hjørneclips til lysningspladen samt gerings beslag til gerigten.

Fordele ved ClipOn InnerCore EnergyLine:







-  Bedre varmeisolerende materialer
-  Reducering af kuldebroer
-  Lydisolerende
-  Resistens overfor råd og skimmel angreb
-  Intet unødvendigt materialespild
-  Hurtig montering
-  Færdigbehandlet overflade
-  Ensartethed ved levering
-  Kræver kun minimalt værktøj
-  Medvirker til at BR 2020 opfyldes
-  Bedre økonomi
-  Tilfredsstillende resultater

Stenulds Teknologi

Stenulds-pladerne, er fremstillet af traditionel high density stenuld med en termisk isoleringsværdi som er 50 % bedre end isoleringsværdien for træ. Følgende unikke egenskaber gør pladerne ideelle som lysningsmateriale:

-  lav varmeledningsevne
-  høj trykstyrke
-  lav grad af vandabsorberingsværdi
-  dimensionsstabilitet mod vand og varme
-  resistente overfor råd- og skimmelangreb - kan ikke rådne
-  brandsikret til etagebyggeri

Bæredygtighed

-  brug af naturlige og genanvendelige materialer i produktionen
-  brug af affaldsmateriale fra anden industri i produktionen
-  ingen skadelige/farlige klassifikationer
-  ingen brug af råvarer eller stoffer, der er kræftfremkaldende, mutagene, reproduktionstoksiske,
-  "meget problematiske" eller ozonlagsnedbrydende
-  når materialet ikke længere er i brug, kan det genbruges når bygningen er dekonstrueret

Produktegenskaber og dimensioner

Tykkelse	12 mm
Tæthed	525 kg/m ³ ± 50 kg/m ³
Bøjningsstyrke	(EN-310) >5,5 N/mm ²
Isoleringsværdi Lambda	(EN-12776) 57 mW/m ² ·K
Vandabsorberingsværdi	(EN-1609) >0,17 kg/m ²
Brandklassificering	(ISO 1182) EU-Class B

Papirfolie

Papir:	Pre-imprægneret papir
Vægt:	115 - 125 g/m ²
Tykkelse:	0.11 - 0.13 mm
Temperatur stabilitet:	-30 til +110 grader
Lysfølsomhed:	6-7 ift. DIN 54 003 (uld skala)
Modstandsdygtighed:	Kemisk resistent svarende til DIN 68 861 1C, delvist 1B, Rids resistent svarende til DIN 68 861 2F
Struktur:	Glat
Glans:	Glans niveau, plet-glans (ca. 15 til 20 enheder ved 60 grader)
Formaldehyd:	Alle dele overholder E1 bestemmelserne.

Kan slibes og males, ufarlig, UV stabilt ifølge uld skala nummer 6. Opbevares tørt og frostfrit. Indeholder ikke: tungmetaller, ingen cadmium, ingen bly, ingen kræftfremkaldende forbindelser. Se evt. Krönigs datablad på vores hjemmeside: nordicinnercore.dk under "værd at vide" eller nederst på forsiden.

Rengøring og vedligeholdelse

NIC Danmarks lysninger rengøres skånsomt i alm. sæbevand (mildt opvaskemiddel) med en blød, men hårdt opvredet klud. Såfremt lysningerne skamferes eller anden skade skal udbedres, så spartles eller repareres pladerne nemt som andre tilsvarende plader. Ved anden/ny overflade afrenses lysningerne med grundrens, efterfølgende slibes lysningerne med sandpapir (korn 200) inden påføring af ny overflade lak eller maling.

