



Dokumentationspakke

DGNB Manual: Renovering og Nybyggeri (2025)

Produceret:
August 2026

Sidst opdateret:
August 2026

Denne dokumentationspakke er produceret for Jotun af:
Adam Stoltenberg Iversen

Kvalitetssikret af:
Bastian Mosegård

RAMBOLL

Bright ideas. Sustainable change.

DOKUMENTATIONSPAKKE FOR JOTUN

DGNB

2025 Renovering og nybyggeri v.2.0.1

Denne rapport dokumenterer Jotun's dekorativ produkters bidrag til bygningscertificeringsordningen, DGNB Renovering og nybyggeri version 2025 2.0.1. På vegne af byggevareproducenten Jotun, har Rambøll udarbejdet denne rapport og samlet dokumentationen for hvert relevant DGNB-kriterie, som DGNB-auditor har brug for til at dokumentere Jotuns produkters bidrag i forbindelse med bygningscertificeringen.

Adam Iversen

Adam Stoltenberg Iversen, Rambøll Danmark A/S // 17. August 2026

Denne dokumentationspakke er produceret for Jotun A/S	
Produceret af: Kvalitetssikring: Godkendt:	Adam Stoltenberg Iversen, Rambøll Danmark A/S Bastian Mosegård, Rambøll Danmark A/S Adam Stoltenberg Iversen, Rambøll Danmark A/S
Produceret:	August 2026
Sidst opdateret:	Samme som ovenstående dato

Indholdsfortegnelse

Indholdet af DGNB-Dokumentationspakken	3
Introduktion til DGNB	5
BIDRAG TIL CERTIFICERINGEN	6
Oversigt over kriterier og dokumentation	7
Gennemgang af kriterier og dokumentation	8
MILJØ 1 – Global opvarmning	8
MILJØ 2 – Miljøfarlige og sundhedsskadelige stoffer	9
Tabeloversigt over Jotun produktgrupper og dokumentation	10
Indikator 1: Maling eller lakering af træ, metal og plast (inde og ude)	10
Indikator 2: Maling, grunder og spartel til overfladefinish	11
Indikator 3: Støvbinder og betonforsegling	14
Indikator 8: Installationsprodukter til overfladebelægninger	14
Indikator 11: Fugemasse, montagelim og limfuge (indendørs)	15
Indikator 20: PU-baseret overfladebehandling	16
Indikator 23: Epoxybaseret overfladebehandling	16
Indikator 31: Biocidholdige byggeprodukter eller behandlinger (inde og ude)	17
ØKONOMI 1 – Byggeriets og samfundets økonomi	18
SOCIAL 3 – Luft	19
SOCIAL 5 – Lys	19

INDHOLDET AF DGNB-DOKUMENTATIONSPAKKEN

Denne dokumentationspakke for Jotun beskriver de mulige bidrag fra Jotun's produkter til en bygningscertificering efter den danske DGNB-manual 2025 for Renovering og nybyggeri Version 2025 2.0.1 (herefter kaldet DGNB Danmark 2025). Dokumentationspakken er ikke en certificering af Jotun's produkter, men en indsamling af nødvendig dokumentation og information, som kan benyttes som input til certificeringen.

Derfor kan denne dokumentationspakke ses som en indsamling af velstruktureret, nemt tilgængelig information om produkterne og deres egenskaber. Denne gennemsigtighed giver entreprenører, ingeniører, og arkitekter grundlag til at vælge de rigtige produkter til deres behov.

Jotun produkter

Jotun tilbyder et bredt sortiment af forskellige produkter til både indendørs og udendørs anvendelse. Oversigten nedenfor giver indblik i, hvilke produktkategorier dokumentationspakken omfatter. Produkterne er opdelt i relevante indikatorer, som gør det nemt og overskueligt at navigere i materialet.

Produktgruppe	Produkt
Indikator 1: Maling eller lakering af træ, metal og plast (inde og ude)	Jotaproff Tre/Snickeri Interiør 40
	Lady Supreme Finish 03, 15, 40 & 80
Indikator 2: Maling, grunder og spartel til overfladefinish	Ardex A828
	Dana Lim Fibergips Spartel 630
	Dana Lim Sprøjtespartel Medium Pro Plus 639 15L
	Jotaproff CoverTech 03
	Jotaproff Dynamic 05
	Jotaproff Flow 05
	Jotaproff Prima Air 05
	Jotaproff Primadekk 02
	Jotaproff Prima Clean 05
	Jotaproff Prima Wall 05
	Jotaproff Prima Wall 07
	Jotaproff Prima Wall 10
	Jotaproff Prima Wall 25
	Jotaproff Primer
	Jotun Drytech Murmaling
	Jotun Drytech Murprimer
	Jotun Hæftegrunder Universal
	Jotun Letspartel Grov DK 6789 10L
	Jotun Letspartel Medium DK 5678 10L
	Jotun Original Akryl Maling
	Jotun Rullespartel Grov DK 12L
	Jotun Rullespartel Grove Underlag 10L
	Jotun Rullespartel Medium DK 12L
	Jotun Rullespartel Medium Universal 10L
	Jotun Spartel Gipsplade – Fin
	Jotun Spartel Væg og Loft Medium 10L
	Jotun Spartel Vådrum

Produktgruppe	Produkt
	Jotun Sprøjtespartel Grov DK 6988 15L
	Jotun Sprøjtespartel Grov – Projekt 15L
	Jotun Sprøjtespartel Medium DK 6887 15L
	Jotun Sprøjtespartel Medium – Projekt 15L
	LADY Aqua Mat
	LADY Pure Color
	PRO Extra Sprøjtespartel 640
	Soudal Repair Express Plaster (Letvægtsfiller)
Indikator 3: Støvbinder og betonforsegling	Jotun Microgrunder Almindelig DK
	Jotun Microgrunder Extra DK
Indikator 8: Installationsprodukter til overfladebelægninger	Jotun Lim Ekstra DK
	Jotun Lim Standard DK
	Jotun Lim Vådum DK
Indikator 11: Fugemasse, montagelim og limfuge (indendørs)	Danaseal Interiør Hybrid 521
	Jotun Akryl Malerfuge 0,3L
	Soudal HMX Paint Hvid 0,3L
Indikator 20: PU-baseret overfladebehandling	Trestjerner Gulvlak Vandbaseret Mat, Silkemat og Halvblank
	Trestjerner Gulvmaling
	Trestjerner Premium Gulvmaling
Indikator 23: Epoxybaseret overfladebehandling	Trestjerner Sigural Epoxygulvmaling
Indikator 31: Biocidholdige byggeprodukter eller behandlinger (inde og ude)	Drygolin Optimal
	Drygolin Power Clean
	Drygolin Power Clean Vindue & Dør
	Jotun Original Akryl Primer
	Trebitt Mat Transparent Træbeskyttelse
	Visir Oliegrundning Pigmenteret

Tabel 1 Oversigt over omfattede produkter

INTRODUKTION TIL DGNB

DGNB er et tysk certificeringssystem, som blev lanceret i 2008 med fokus på at inkorporere sociale, miljømæssige og økonomiske bæredygtighedstiltag i byggeriet. I Danmark har Rådet for Bæredygtigt Byggeri (RfBB) besluttet at følge netop denne certificering og har tilpasset den til dansk byggeskik og lovgivning. I 2010 blev RfBB stiftet af aktører i den danske bygge- og ejendomsbranche med ønsket om at skabe en fælles retning for branchens omstilling mod en bæredygtig fremtid.

DGNB Renovering og nybyggeri blev introduceret i Danmark i 2012 under navnet DGNB Nybyggeri og omfattende renoveringer. DGNB er siden da løbende blevet opdateret ud fra nyeste viden, branchens erfaringer og internationale standarder. DGNB har en holistisk bæredygtighedstilgang, hvor en lang række aspekter indenfor både social, miljømæssig og økonomisk bæredygtighed er overvejet. DGNB står for:

**Deutsche
Gesellschaft für
Nachhaltiges
Bauen**

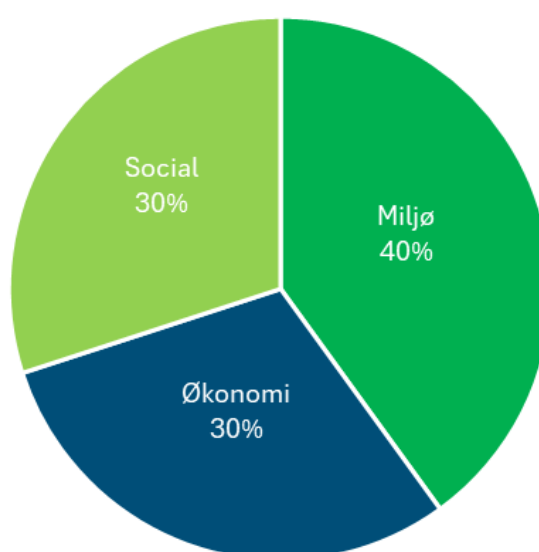


**RÅDET
FOR
BÆREDYGTIGT
BYGGERI**

For yderligere information om DGNB henvises til www.dgnb.de og www.rfbb.dk.

Jotun produkter kan have et bidrag på en DGNB-certificering, og sammen med Rambøll Danmark har Jotun udarbejdet denne dokumentationspakke indeholdende grundig dokumentation til relevante DGNB-kriterier til brug for DGNB-konsulenter og -auditører.

Seneste opdatering af DGNB-manualen er 2025 versionen, der indebærer de største ændringer i certificeringens mere end 12 år. Det betyder blandt andet, at de seks kvaliteter fra tidligere manualer er reduceret til tre hovedkvaliteter: miljømæssig, økonomisk, og social kvalitet, som det fremgår af figuren nedenfor. Yderligere er der med opdateringen tilføjet tre certificeringsfaser: som designet, som bygget og som ibrugtaget, og antallet af kriterier og indikatorer er reduceret fra henholdsvis 36 til 15 kriterier, samt fra 360 til 150 indikatorer.



Figur 1 – DGNB Danmark 2025 hovedkvaliteter og fordeling

BIDRAG TIL CERTIFICERINGEN

Tabel 2 viser oversigt over kriterierne i DGNB Danmark 2025-manualen. De kriterier, hvortil Jotuns produkter kan bidrage, er markeret i tabellen og fremhævet i Figur 2. Det skal bemærkes, at flere kriterierne kræver både produkt- og projektspecifikke data. Opfyldelsen af kriterierne afhænger derfor ikke alene af anvendelsen af Jotuns produkter, men også af de konkrete projektforskel og valgte løsninger.

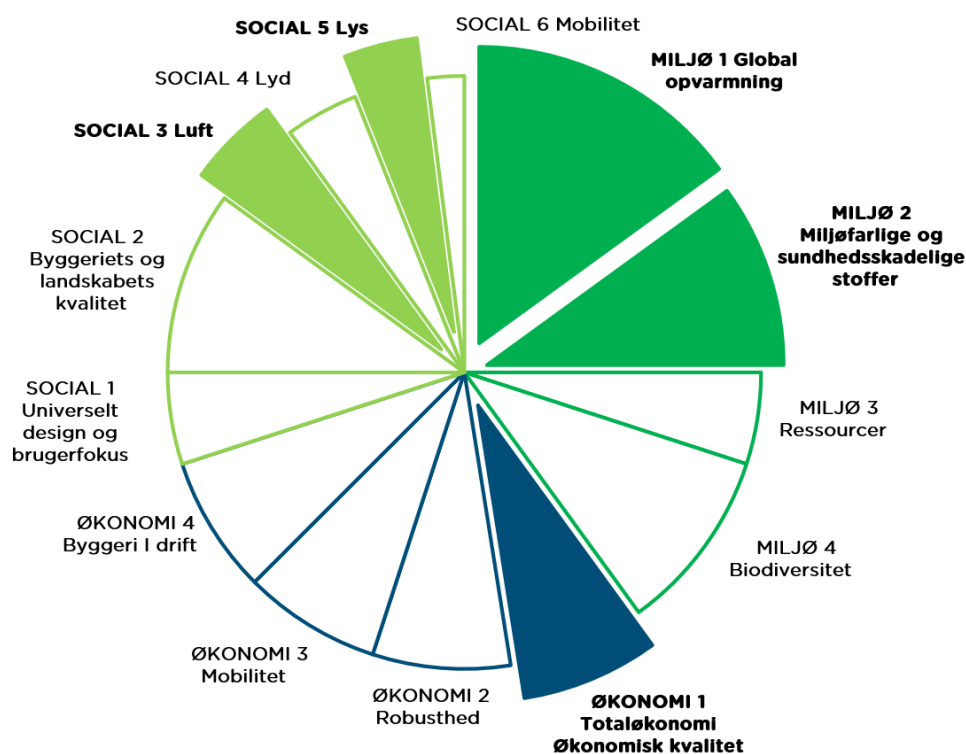
DGNB 2025		
	Kriterie	Navn
Miljøkvalitet	MILJØ 1	Global opvarmning*
	MILJØ 2	Miljøfarlige og sundhedsskadelige stoffer
	MILJØ 3	Land og vand
	MILJØ 4	Biodiversitet
Økonomisk kvalitet	ØKONOMI 1	Byggeriets og samfundets økonomi*
	ØKONOMI 2	Robusthed og værdisikring
	ØKONOMI 3	Cirkulære ressourcer
	ØKONOMI 4	Byggeri til drift
Social kvalitet	SOCIAL 1	Universelt design og brugerfokus
	SOCIAL 2	Byggeriets og landskabets kvalitet
	SOCIAL 3	Luft*
	SOCIAL 4	Lyd
	SOCIAL 5	Lys**
	SOCIAL 6	Mobilitet

Tabel 2 Kriterier i DGNB Danmark 2025 manualen. Kriterier, som Jotuns produkter kan bidrage til, er markerede.

*Disse kriterier er der hvor Jotuns produkter ikke har en direkte indvirkning på kriteriet, men har et indirekte bidrag.

** Social 5 er kun gældende for Dekorativ: Maling og Gulv Lak. Det gælder kun for de lyse farver, der giver en positiv indvirkning på reluktansen

Jotun's produkter mulige bidrag til DGNB 2025 certificering



Figur 2 Illustration med Jotun produkter mulige bidrag til DGNB 2025 certificeringen.

OVERSIGT OVER KRITERIER OG DOKUMENTATION

INDIKATOR	DOKUMENTATION
 MILJØ 1 – 1.1* Dynamisk LCA-beregning af byggeriets klimapåvirkning	EPD Levetidstabel
 MILJØ 2 – 1.1* Vægtet opfyldelse	Sikkerhedsdatablad inkl. VOC-indhold Teknisk datablad EPD
 ØKONOMI 1 – 2.1* Anskaffelse og engangsudgift	Anskaffelsesværdien for de forskellige malingstyper kan fås ved henvendelse til Jotun, som kan fremsende en opdateret prisliste. Datablad inkl. materialeinformation
ØKONOMI 1 – 2.3* Udskiftning	Levetidstabel Anvisninger om brug og vedligehold, inspektion, drift og pleje
 SOCIAL 3 – 2.1* Luftmængde	Sikkerhedsdatablad inkl. VOC-indhold
 SOCIAL 5 – 2.1* Lys	Add-on program til Graphisoft (Reflektans) Farvekort

Tabel 3 Kriterier og dokumentation

GENNEMGANG AF KRITERIER OG DOKUMENTATION

MILJØ 1 – GLOBAL OPVARMNING

Beskrivelse

Formålet med dette kriterie er at reducere byggeriets klimapåvirkning både nu og på lang sigt ved at tage hele bygningens livscyklus i betragtning.



1.1 Dynamisk LCA-beregning af byggeriets klimapåvirkning

Denne indikator efterspørger en dynamisk livscyklusvurdering (LCA) for hele bygningen. Jotun's produkter kan med produktspecifikke EPD'er levere input til LCA'en og derved påvirke denne indikator indirekte.

Den forventede levetid for Jotun's produkter fastsættes til LCA-beregning typisk efter [BUILD's levetidstabel 2021](#)¹. I praksis bestemmes intervallet for vedligeholdelse af nødvendigheden heraf, da det bl.a. påvirkes af mekaniske forhold, og genbehandling med Jotun's produkter bør derfor gøres efter behov.

Med kravet i bygningsreglementet er det besluttet, at nye lag maling tæller som vedligehold (B2) og ikke udskiftning (B4). Derfor regnes maling med en levetid svarende til den overflade, der males på. Dette er beskrevet i BR18 vejledningen under [pkt 1.8 Levetider](#).

Jotun har fået udført EPD'er for de fleste typer af malinger og for udvalgte typer af grunder, spartel og fuge. EPD'erne for Jotun er generelt udarbejdet efter standarden DS/EN 15804+A1:2013 og indeholder livscyklusfaserne A1-A3. Produktet Jotaproff Prima Air 05 er lavet efter DS/EN 15804+A2:2019 og indeholder livscyklusfaserne A1-A3+C1-C4+D.

Det er fordelagtigt at benytte produktspecifikke EPD'er, da disse giver det mest retvisende resultat af LCA'en.

Jotun EPD'er er tilgængelige via *EPD-Global*: [Jotun EPD'er](#).

¹ <https://vbn.aau.dk/da/publications/build-levetidstabel-version-2021>

MILJØ 2 – MILJØFARLIGE OG SUNDHEDSSKADELIGE STOFFER

Beskrivelse

Målet med kriteriet er at reducere, undgå eller erstatte de mest farlige og skadelige stoffer i byggematerialer og produkter, der påvirker mennesker, planter og dyr, og kan forårsage skade på kort, mellem eller lang sigt; for at arbejde mod et giftfrit miljø. Kriteriet gælder materialer og produkter brugt til både nybyggeri og renovering, herunder både nye og genanvendte materialer.



1.1 Vægtet opfyldelse

Denne indikator har til formål at beskrive og dokumentere, hvilke materialer og komponenter, der er anvendt. Det gælder alle bygningsdele såvel som primer, lim, grunder, fugemasser og andre materialer, der indgår i samlingsdetaljer.

Jotun's produkter er repræsenteret iblandt flere af de 34 indikatorer. Herunder:

- Indikator 01: Maling eller lakering af træ, metal og plast (inde og ude)
- Indikator 02: Maling, grunder og spartel til overfladefinish
- Indikator 03: Støvbinder og betonforsegling
- Indikator 08: Installationsprodukter til overfladebelægninger
- Indikator 11: Fugemasse, montagelim og limfuge (indendørs)
- Indikator 20: PU-baseret overfladebehandling
- Indikator 23: Epoxybaseret overfladebehandling
- Indikator 31: Biocidholdige byggeprodukter eller behandlinger (inde og ude)

hvor der stilles særlige krav for uønskede stoffer. Dette er vurderet ud fra den vedhæftede dokumentation, der beskriver Jotun's produkter, samt de indholdsstoffer, der måtte være relevant i henhold til kriteriet.

VOC-indhold for Jotun's produkter er som udgangspunkt oplyst i det tekniske datablad for de enkelte produkter, alternativ kan VOC-indhold ses i en producenterklæring, som kan modtages efter forespørgsel. De fleste af Jotun's produkter er Svanemærkede, hvilket ligeledes fremgår af produktets tekniske datablad.

I sikkerhedsdatablade henvises til REACH og CLP-forordningen.

TABELOVERSIGT OVER JOTUN PRODUKTGRUPPER OG DOKUMENTATION

Indikator 1: Maling eller lakering af træ, metal og plast (inde og ude)

Produkter til maling af træ, metal og plast.

Både indendørs og udendørs anvendelse er omfattet. Omfattet er produkter anvendt på byggeplads på emner af træ. Ikke omfattet er effektmaling til metal samt fabriksmalede emner.

Krav kvalitetstrin

Se yderligere krav til materialer og dokumentation under 'Miljø 2' i DGNB 2025 v.2.0.1 manualen.

Produkter	TDS	SDS	EPD	Anden mærkning	DGNB – ENV1.2 Indikator 1
Indendørs produkter					
Jotaproff Tre/Snickeri Interiør 40	TDS	SDS	EPD	Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Lady Supreme Finish 03	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Lady Supreme Finish 15	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Lady Supreme Finish 40	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Lady Supreme Finish 80	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point

Tabel 4 Produkter omfattet af indikator 1, Maling eller lakering af træ, metal og plast (inde og ude).

Indikator 2: Maling, grunder og spartel til overfladefinish

Produkter til afsluttende finish af mineralske overflader indendørs anvendt på byggepladsen samt maling af mineralske underlag udendørs. Indendørs omfatter produkter anvendt på vægge og lofter samt gulvmaling på mineralsk substrat.

Udendørs omfatter maling af mineralske overflader som murværk, beton, puds og mørtel. Når det handler om gulve, anvendes indikatoren kun ved behandling af gulve uden større krav til slidstyrke. Behandling af gulve med større krav til slidstyrke kan være omfattet af indikator 20, 23 og 24.

Ikke omfattet er fabriksmalede emner, f.eks. systemvægge og lofter.

Krav kvalitetstrin

Se yderligere krav til materialer og dokumentation under 'Miljø 2' i DGNB 2025 v.2.0.1 manualen.

Produkter	TDS	SDS	EPD	Anden mærkning	DGNB – ENV1.2 Indikator 2
Ardex A828*	TDS	SDS	EPD	BASTA EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Dana Lim Fibergips Spartel 630*	TDS	SDS	EPD	Producent- erklæring BASTA EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Dana Lim Sprøjtespartel Medium Pro Plus 639 15l *	TDS	SDS	EPD	Producenterklæring BASTA EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotaproff CoverTech 03	TDS	SDS	EPD	Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotaproff Dynamic 05	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotaproff Flow 05	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotaproff Prima Air 05	TDS	SDS	EPD	M1 Eurofins Indoor Air Comfort Gold (IAC) Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotaproff Primadekk 02	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point

Produkter	TDS	SDS	EPD	Anden mærkning	DGNB – ENV1.2 Indikator 2
Jotaproff Prima Clean 05	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotaproff Prima Wall 05	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotaproff Prima Wall 07	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotaproff Prima Wall 10	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotaproff Prima Wall 25	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotaproff Primer	TDS	SDS	EPD	Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Drytech Murmaling	TDS	SDS	EPD	EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 3 Ekstra point
Jotun Drytech Murprimer	TDS	SDS	EPD	EU-Taksonomi Producent- erklæring	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Hæftegrunder Universal	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Letspartel Grov DK 6789 10 I*	TDS	SDS	-	Svanemærket EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Letspartel Medium 5678 10 I*	TDS	SDS	EPD	Svanemærket EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Original Akryl Maling	TDS	SDS	-	EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 3 Ekstra point
Jotun Rullespartel Grov DK 12 I*	TDS	SDS	EPD	Svanemærket EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Rullespartel Grove Underlag 10 I	TDS	SDS	-	Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Rullespartel Medium DK 12 I*	TDS	SDS	EPD	Svanemærket EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Rullespartel Medium Universal 10 I	TDS	SDS	-	Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Spartel Gipsplade - Fin	TDS	SDS	EPD	Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point

Produkter	TDS	SDS	EPD	Anden mærkning	DGNB – ENV1.2 Indikator 2
Jotun Spartel Væg og Loft Medium 10 I*	TDS	SDS	EPD	Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Spartel Vådrum	TDS	SDS	-	Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Sprøjtespartel Grov DK 6988 15 I*	TDS	SDS	EPD	Svanemærket EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Sprøjtespartel Grov – Projekt 15L*	TDS	SDS	EPD	Svanemærket EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Sprøjtespartel Medium DK 6887 15 I	TDS	SDS	EPD	Svanemærket EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Sprøjtespartel Medium – Projekt 15L*	TDS	SDS	EPD	Svanemærket EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
LADY Aqua Mat	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
LADY Pure Color	TDS	SDS	EPD	M1 Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
PRO Extra Sprøjtespartel 640*	TDS	SDS	EPD	BASTA EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Soudal Repair Express Plaster (Letvægtsfiller)*	TDS	SDS	EPD	Producenterklæring EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 3 Ekstra point

Tabel 5 Produkter omfattet af indikator 2, Maling, grunder og spartel til overfladefinish.

* Produktet fremgår ikke på hjemmesiden. Kontakt Jotun DK for yderligere information

Indikator 3: Støvbinder og betonforsegling

Produkter til støvbinding af væg og gulv med mineralske overflader som beton, murværk, mørtel og spartelmasse.

Ikke omfattet er produkter til gulve med særlige funktionskrav, de behandles under indikator 24.

Krav kvalitetstrin

Se yderligere krav til materialer og dokumentation under 'Miljø 2' i DGNB 2025 v.2.0.1 manualen.

Produkter	TDS	SDS	EPD	Anden mærkning	DGNB – ENV1.2 Indikator 3
Jotun Microgrunder Almindelig DK*	TDS	SDS	EPD	Producenterklæring EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4
Jotun Microgrunder Ekstra DK*	TDS	SDS	EPD	Producenterklæring EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4

Tabel 6 Produkter omfattet af indikator 3, støvbinder og betonforsegling

* Produktet fremgår ikke på hjemmesiden. Kontakt Jotun DK for yderligere information

Indikator 8: Installationsprodukter til overfladebelægninger

Produkter til afretning af underlag, grunding og limning ved beklædning af væg og gulv med: Fliser, træ, linoleum, vinyl og tæpper (med undtagelse af tapet). Undtaget er mørtelprodukter til vandopblanding, som er uden organisk indhold (som f.eks. polymerforstærkning eller latex).

Krav kvalitetstrin

Se yderligere krav til materialer og dokumentation under 'Miljø 2' i DGNB 2025 v.2.0.1 manualen.

Produkter	TDS	SDS	EPD	Anden mærkning	DGNB – ENV1.2 Indikator 8
Jotun Lim Ekstra DK*	TDS	SDS	EPD	Svanemærket EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Lim Standard DK*	TDS	SDS	EPD	Svanemærket EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Lim Vådrum DK*	TDS	SDS	EPD	EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 3 Ekstra point

Tabel 7 Produkter omfattet af indikator 8, Installationsprodukter til overfladebelægninger.

* Produktet fremgår ikke på hjemmesiden. Kontakt Jotun DK for yderligere information

Indikator 11: Fugemasse, montagelim og limfuge (indendørs)

Produkter baseret på polyurethan (PU), akrylat, silikone, silanmodificeret polymer (SMP), modificeret silan (MS) eller andre silan-, PU- eller PE-klæbere (inkl. STPE, STPU, SPU) som bruges indendørs til fugning eller punkt- og sribelimning. F.eks. montering af fodlister og spejle, fodlister, dørskiner, vådrumsfugning, mekanisk belastede fuger, ventilationskanaler mv.

Vådt påført damp- eller radonspær (typisk dispersion eller MS-baseret) er inkluderet i denne indikator.

Ikke omfattet er fugning af glas, -facade og brandfugning (se indikator 13). Mørtelbaserede produkter til fugning/limning vurderes under indikator 8 eller 9.

Krav kvalitetstrin

Se yderligere krav til materialer og dokumentation under 'Miljø 2' i DGNB 2025 v.2.0.1 manualen.

Produkter	TDS	SDS	EPD	Anden mærkning	DGNB – ENV1.2 Indikator 11
Danaseal Interiør Hybrid 521*	TDS	SDS	EPD	Producenterklæring EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Akryl Malerfuge 0,3L	TDS	SDS	-	Producenterklæring Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Soudal HMX Paint PRO 0,3L*	TDS	SDS	-	Producenterklæring EC1+ EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point

Tabel 8 Produkter omfattet af indikator 11, fugemasse, montagelim og limfuge (indendørs).

* Produktet fremgår ikke på hjemmesiden. Kontakt Jotun DK for yderligere information.

Indikator 20: PU-baseret overfladebehandling

Overfladebehandling af overflader på gulve, lofter og vægge. Inkluderer også f.eks. træ-lak, hvis det er relevant ift. PU.

Bemærk, at slidstærke systemer til f.eks. P-dæk eller industrigulve til trucks vurderes under indikator 24. Hvis der er tale om 2K-systemer skal der forelægges SDS for hver komponent. Hvis der ligger flere lag, da skal hvert lag dokumenteres for sig medmindre der ligger systemgodkendelse ift. indeklimamærke gældende for det anvendte system.

Krav kvalitetstrin

Se yderligere krav til materialer og dokumentation under 'Miljø 2' i DGNB 2025 v.2.0.1 manualen.

Produkter	TDS	SDS	EPD	Anden mærkning	DGNB – ENV1.2 Indikator 20
Trestjerner Gulvlak Mat/Silkemat/Halvblank	TDS	SDS	-	Producenterklæring Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Trestjerner Gulvmaling	TDS	SDS	EPD	Producenterklæring EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 3 Ekstra point
Trestjerner Premium Gulvmaling	TDS	SDS	EPD	Producenterklæring EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 3 Ekstra point

Tabel 9 Produkter omfattet af indikator 20, PU-baseret overfladebehandling.

Indikator 23: Epoxybaseret overfladebehandling

Epoxyoverfladebehandlinger på gulve, lofter og vægge. Ikke omfattet er produkter til vejmarkering. Inkluderer f.eks. lakering, hvis det er relevant ift. epoxy.

Bemærk, at slidstærke systemer til f.eks. P-dæk, som opfylder RiLi-SIB-klasse OS 8, 10 eller 11 vurderes under indikator 24.

Krav kvalitetstrin

Se yderligere krav til materialer og dokumentation under 'Miljø 2' i DGNB 2025 v.2.0.1 manualen.

Produkter	TDS	SDS	EPD	Anden mærkning	DGNB – ENV1.2 Indikator 23
Trestjerner Sigural Epoxygulvmaling	TDS	SDS A SDS B	EPD	Producenterklæring EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 3 Ekstra point

Tabel 10 Produkter omfattet af indikator 23, epoxybaseret overfladebehandling.

Indikator 31: Biocidholdige byggeprodukter eller behandlinger (inde og ude)

Overfladebehandling af træ med maling, bejdse eller olie, der indeholder biocider.
Overfladebehandling af facade eller puds. Andre typer af overfladebehandling. Inkluderer også behandlede produkter såsom f.eks. gulvtæppe eller trægulve. Imprægneret træ er ikke inkluderet i denne indikator, da det behandles separat i indikator 29-30.

Bemærk: Produkter i denne indikator kan være relevante i andre indikatorer. F.eks. en træmaling med træbeskyttelse kan være relevant både i indikator 1 og i indikator 31. Et behandlet stykke træ kan være relevant i både indikator 31 og 47.

Krav kvalitetstrin

Se yderligere krav til materialer og dokumentation under 'Miljø 2' i DGNB 2025 v.2.0.1 manualen.

Produkter	TDS	SDS	EPD	Anden mærkning	DGNB – ENV1.2 Indikator 31
Drygolin Optimal	TDS	SDS	EPD	Producenterklæring Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Drygolin Power Clean	TDS	SDS	EPD	Producenterklæring Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Drygolin Power Clean Vindue & Dør	TDS	SDS	-	Producenterklæring Svanemærket EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Jotun Original Akryl Primer	TDS	SDS	-	Producenterklæring EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Trebitt Mat Transparent Træbeskyttelse	TDS	SDS	EPD	Producenterklæring EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point
Visir Oliegrundning Pigmenteret	TDS	SDS	-	Producenterklæring EU-Taksonomi	Kvalitetstrin 4 Ekstra point

Tabel 11 Produkter omfattet af indikator 31, biocidholdige byggeprodukter eller behandlinger (inde og ude).

ØKONOMI 1 – BYGGERIETS OG SAMFUNDETS ØKONOMI

Beskrivelse

Dette kriterie fokuserer på byggeriets og samfundets økonomi gennem fire konkrete underkriterier: den sociale byggeplads, levetidsomkostninger, drift og vedligehold, samt investering i miljømæssig optimering.



2.1 Anskaffelse og engangsudgift

I dette kriterie skal nutidsværdien bestemmes for ejendommen og sammenholdes med referenceværdien i relation til anskaffelsen og engangsudgifter. Jotun's dokumentation vedrørende produkternes priser kan fungere som input til denne beregning. Her kan Jotun's produkters anskaffelsesværdi indikere prisen på løsningerne, og derved har Jotun's produkter dokumentation en indirekte indvirkning på dette kriterie i forbindelse med:

- Byggeomkostninger/anskaffelsespris
- Drifts- og vedligeholdelseskostninger

Anskaffelsespris

Anskaffelsesværdien for de forskellige malingstyper kan fås ved henvendelse til Jotun, som kan fremsende en opdateret prisliste.

2.3 Udskiftning

I dette kriterie skal nutidsværdien bestemmes for ejendommen og sammenholdes med referenceværdien i relation til udskiftninger.

Produktets levetid

Den forventede levetid for Jotun's produkter fastsættes til LCA-beregning typisk efter [BUILD's levetidstabel 2021](#). I praksis bestemmes intervallet for vedligeholdelse af nødvendigheden heraf, da det bl.a. påvirkes af mekaniske forhold, og genbehandling med Jotun's produkter bør derfor gøres efter behov.

Med kravet i bygningsreglementet er det besluttet, at nye lag maling tæller som vedligehold (B2) og ikke udskiftning (B4). Derfor regnes maling med en levetid svarende til den overflade, der males på. Dette er beskrevet i BR18 vejledningen under pkt 1.8 Levetider.

Vedligehold

Jotun har udarbejdet FDV'er (Forvaltning, Drift og Vedligehold) for deres produkter, derudover kan materialeinformation findes i databladene, som kan hentes på Jotun's hjemmeside, se: [Vedligeholdelse \(FDV\) & Datablade](#)

Drift og vedligeholdelseskostninger

Omkostningerne til vedligehold i DGNB beregnes i LCCbyg for malervarer som en fastsat procentsats på 1% af byggeomkostningen for bygningsdelen årligt.

SOCIAL 3 – LUFT

Beskrivelse

Dette kriterie har til formål at skabe et sundt og behageligt indeklima ved at fremme høj luftkvalitet og passende temperaturforhold året rundt. Det kræver også minimering af potentielt skadelige luftforurenende stoffer, som kan påvirke brugernes helbred. Kriteriet fokuserer også på at fremtidssikre bygningen gennem en robusthedsundersøgelse af indeklimaet.

**5.1 Flygtige organiske forbindelser (VOC)**

Jotun-produkter med lavt VOC-indhold og indeklimatemærkning kan bidrage til at holde den samlede rumluftkoncentration af flygtige organiske forbindelser (VOC) lav.

VOC-indholdet er angivet i produkternes tekniske datablade, sikkerhedsdatablad eller, tilgængeligt ved forespørgsel, i producenterklæring. Se tabeller under [Miljø 2 kriteriet](#) for direkte henvisninger til relevant dokumentation af VOC-indhold samt miljø- og/eller indeklimatemærker for de enkelte produkter.

Vær desuden opmærksom på at DGNB 2025 har ufravigelige krav til rumluftkoncentrationen af flygtige organiske forbindelser, jf. C4 Flygtige Organiske Forbindelser (VOC). En bygning, der ikke overholder mindstekravene til indendørs luftkvalitet, kan ikke certificeres.

SOCIAL 5 – LYS

Beskrivelse

Dette kriterie har til formål at skabe lysmiljøer, der understøtter bygningens anvendelse og brugernes trivsel gennem en balanceret anvendelse af dagslys og kunstig belysning. Fokus er på at sikre gode visuelle forhold, minimere blænding og understøtte sundhed, komfort og produktivitet. Kriteriet bidrager samtidig til at fremtidssikre bygningen ved at integrere fleksible og energieffektive belysningsløsninger, som kan tilpasses skiftende behov og anvendelser.

**2 Dagslys**

Alle Jotuns dekorative produkter har luminansværdier angivet på farvechips, som kan anvendes som reference. sRGB-værdier kan udleveres ved henvendelse. Luminansværdierne kan indgå som et supplement til vurderingen af overfladers visuelle egenskaber i forbindelse med dagslysanalyser.

Alle farver i de nyeste farvekort er desuden tilgængelige i add-on program til Graphisoft - Jotun Digital Colour Palette og kan downloades ganske gratis. Der findes både versioner til 3D-tegningsprogrammerne Achicad og Revit.

[Link til add-on program til Graphisoft;](#)

Se også: [Farvekort og inspirationskataloger](#)