LADY Interior Finish Halvblank 40

Produktbeskrivelse

Type

Vandfortyndbar, lugtsvag, halvblank akrylmaling til indendørs brug i tørre rum.
Penselkvalitet.

Egenskaber og fordele

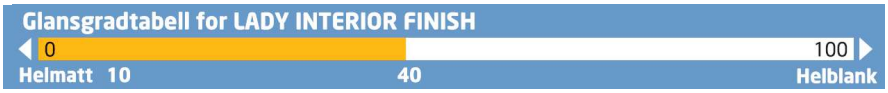
Produktet giver en ensartet og pæn overflade.
Malingen er rengøringsvenlig og har en slidstærk overflade.

Anvendelsesområde

Mellem- og topstrøg på træpaneler, MDF, møbler, døre, karme og trælister.

Produktdata

Emballagestørrelser	Iht. den til enhver tid gældende prisliste.
Fås i følgende baser	Hvid, A, B og C.
Toning	Baser skal tones i **Jotun Multicolor**. Indtil 10% med **Jotun Multicolor** tonepasta.
Kulører	Hvid base kan anvendes utonet som hvid.
Glansgrad	40 halvblank



Generisk type	Akrylbaseret dispersionsmaling.
Litervægt	1 - 1.3
Flammepunkt	Lukket beholder: 72°C (161.6°F)
VOC for brugsklar blanding	EU grænseværdi for produktet (kat. A/d): 130 g/l. Produktet indeholder max 80 g/l VOC.

Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere udgaver.

Jotun Danmark anbefaler, at man i tillæg til Teknisk Datablad (TDS) også ser på Sikkerhedsdatablad (SDS) til erhvervsmæssige brugere samt Drift og Vedligeholdelse (DV) for produktet.
Find din nærmeste Jotun forhandler på www.jotun.dk.

Påføringsinformation

Bemærk

Indhold i emballager med forskellige produktionsnumre blandes sammen før brug. Omrøres godt.

Påføringsværktøjer / -metoder

Pensel, rulle eller sprøjte.

Vejledende data for airless spray

Sprøjtedyse	0.43-0.53 mm (0.017-0.021")
Sprøjtevinkel	50–80°
Dysetryk	15 MPa (150 kg/cm²)

Rengøring af maleværktøj

Vand og **JOTUN Penselrens**.

Fortynder

Produktet er klar til brug og skal ikke fortyndes.

Rækkeevne og filmtykkelse

	Forbrug pr. strøg (m²/liter)	Filmtykkelse pr. lag (µm)	
		Våd (beregnet)	Tør (beregnet)
Anbefalet	8 – 10	100 – 125	

Forhold under påføring

Underlagets og luftens temperatur skal mindst være +10°C.

Rengøring af spild

JOTUN Special Wipes anbefales for at rengøre spild. **JOTUN Special Wipes** er en praktisk vådserviet, som anvendes før og under malearbejdet.

Tørretider

Oplyst tørretid måles ved nævnte værdier:	
Relativ Fugtighed (R.F.)	50%
Lufttemperatur	23 °C
Overfladetemperatur	23 °C
Berøringstør	1 time(r)
Kan overmales efter	4 time(r)
Gennemhærdet	4 uger

Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere udgaver.
Jotun Danmark anbefaler, at man i tillæg til Teknisk Datablad (TDS) også ser på Sikkerhedsdatablad (SDS) til erhvervsmæssige brugere samt Drift og Vedligeholdelse (DV) for produktet.
Find din nærmeste Jotun forhandler på www.jotun.dk.

Brugsanvisning

Forarbejde

Underlaget skal være rent, fast og tørt.
Gulnet træværk slibes og rengøres med **JOTUN Specialrens Gulnet Træ**. Slibes let og afstøves.
Tidligere malet: Rengør med **JOTUN Specialvask Før Maling**. Brug handsker. Slibes mat og afstøves.
MDF og hårde, glatte overflader: Slibes mat og afstøves.

Grunding

Umalet træværk: 1-2 x **JOTUN Knast- og Spærregrunder.** MDF og hårde, glatte overflader: 1 x **JOTUN Hæftegrunder Universal**.

Topstrøg

2 x **LADY Interior Finish Halvblank 40** . En let slibning mellem strøgene anbefales for det bedste slutresultat.

Vedligeholdelse

Nymalede underlag må ikke rengøres de første 4 uger (produktets hærdetid). Ved nødvendig rengøring må pH-værdien på rengøringsmidlet ikke overstige pH 9. **JOTUN Specialvask Før Maling** anbefales. Ved daglig rengøring skal temperaturen i rengøringsvandet være <+40°C.

Drift og Vedligeholdelse

Vi henviser venligst til eget datablad for Drift og Vedligeholdelse (DV), hvor der er oplysninger om vedligeholdelse, reparationer osv.

Opbevaring

Transporteres og opbevares frostfrit og stående.

Affaldshåndtering

Flydende maling må ikke hældes i afløbet/kloak, bortskaffes iht. lokale bestemmelser.

Miljømærkning

Produktet er godkendt af Miljømerking Norge og tilfredsstiller kravene til miljømærket Svanen.

Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere udgaver.

Jotun Danmark anbefaler, at man i tillæg til Teknisk Datablad (TDS) også ser på Sikkerhedsdatablad (SDS) til erhvervsmæssige brugere samt Drift og Vedligeholdelse (DV) for produktet.
Find din nærmeste Jotun forhandler på www.jotun.dk.

Helse og sikkerhed

Venligst vær opmærksom på miljø- og sikkerhedsmærkningen, som er anvist på emballagen.

Der er udarbejdet sikkerhedsdatablad til erhvervsmæssige brugere.
Detaljeret information vedrørende helse- og sikkerhedsrisiko samt forholdregler ved brug af dette produkt er specificeret i produktets sikkerhedsdatablad.
Førstehjælp, se pkt. 4.
Håndtering og opbevaring, se punkt 7.
Transportinformation, se punkt 14.
Oplysninger om love og bekendtgørelser, se punkt 15.

Sikkerhedsregler
00-1 1993

Produktregistreringsnummer: 4221151

Indeklima/Emission

Produktet anbefales kun til indendørs brug.

Kontaktinformation

Jotun Danmark A/S
Jernet 6
6000 Kolding
Tlf.: +45 76 30 32 00
Mailadresse: mail@jotun.dk

Forbehold

Oplysninger i dette datablad er givet ud fra Jotuns viden og er baseret på omfattende laboratorieprøver og praktisk erfaring. Jotuns produkter betragtes som halvfabrikata, og eftersom de forhold, hvorunder produktet anvendes, ofte ligger udenfor Jotuns kontrol, kan Jotun ikke garantere andet end produktets kvalitet. Der kan implementeres mindre produktvariationer for at overholde lokale love. Jotun forbeholder sig ret til at ændre de oplyste data uden yderligere varsel.

Bruger bør altid kontakte Jotun for specifik vejledning mht. vejledning, om der er foretaget rigtigt produktvalg ift. kundens behov og specifik påføringspraksis.

Hvis der skulle være uoverensstemmelser mellem sprogversionerne i dette dokument, vil det være den engelske (Eng) version, der er gældende.

Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere udgaver.

Jotun Danmark anbefaler, at man i tillæg til Teknisk Datablad (TDS) også ser på Sikkerhedsdatablad (SDS) til erhvervsmæssige brugere samt Drift og Vedligeholdelse (DV) for produktet.
Find din nærmeste Jotun forhandler på www.jotun.dk.

LADY Interior Finish Halvblank 40

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : LADY Interior Finish Halvblank 40

Produktkode : 24140

Produktbeskrivelse : Vandbaseret farve.

Produkttype : Væske.

Andre former for identifikation : Ikke tilgængelig.

Produktregistreringsnummer : 4221151

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse i overtræk - Forbrugeranvendelse: Anvend kun dette produkt som angivet på etiketten.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Jotun A/S
P.O.Box 2021
3202 Sandefjord
Norway

Tel: + 47 33 45 70 00
Fax: +47 33 45 72 42
E-mail: SDSJotun@jotun.no

National kontakt

Jotun Danmark A/S
Jernet 6
6000 Kolding

Tel: +45 76 30 32 00
SDSJotun@jotun.com

1.4 Nødtelefon

Giftlinien: 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ikke klassificeret.

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

2.2 Mærkningselementer

Signalord : Intet signalord.

Faresætninger : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Sikkerhedssætninger

Generelt : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

Forebyggelse : Ikke relevant.

PUNKT 2: Fareidentifikation

Reaktion : Ikke relevant.

Opbevaring : Ikke relevant.

Bortskaffelse : Ikke relevant.

Supplementerende etiket elementer : Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT) og 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (CIT). Kan udløse allergisk reaktion.
Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

Mal-kode (1993) : 00-1

Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler : Ikke relevant.

Særlige krav til pakning/emballage

Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger : Ikke relevant.

Følbar advarselstrekant : Ikke relevant.

2.3 Andre farer

Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII : Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er	Type
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)	REACH #: 01-2120761540-60 EF: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Indeks: 613-088-00-6	<0.05	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400	ATE [Oral] = 500 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.05% M [Akut] = 1	[1]
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (CIT)	EF: 247-500-7 CAS: 26172-55-4	<0.001	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 100 mg/kg ATE [Dermal] = 50 mg/kg ATE [Inhalation (dampe)] = 0.5 mg/l Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.45% Skin Irrit. 2, H315: 0.045% ≤ C < 0.45% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.45% Eye Irrit. 2, H319: 0.045% ≤ C < 0.45%	[1]

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

			Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Akut] = 100 M [Kronisk] = 10	

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare
Denne blanding indeholder ≥ 1% titaniumdioxid. Klassificering af titaniumdioxid iht. bilag VI gælder ikke for denne blanding iht. Note 10.

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt : I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved bevidstløshed, anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp.

Øjenkontakt : Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 10 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg.

Indånding : Bring personen ud i frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.

Hudkontakt : Forurenet tøj og sko tages af. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller anvend velegnet hudrensemiddel. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Indtagelse : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Hold personen varm og i ro. Fremkald IKKE opkastning.

Beskyttelse af førstehjælpere : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Dette produkt er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.
Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.

Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT), 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (CIT). Kan udløse allergisk reaktion.

Tegn/symptomer på overeksponering

Øjenkontakt : Ingen specifikke data.

Indånding : Ingen specifikke data.

Hudkontakt : Ingen specifikke data.

Indtagelse : Ingen specifikke data.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anmærkninger til lægen. : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.

Særlige behandlinger : Ingen specifik behandling.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Se toksikologiske oplysninger (punkt 11)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Anbefalet: Alkohol-resistent skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risici ved stof eller blanding : Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.

Farlige forbrændingsprodukter : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale : Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Før ikke afledning fra brand til afløb og vandrør.

Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet : Passende åndedrætsværn kan være nødvendigt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel : Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Læs også beskyttelseforanstaltninger, der er anført i sektion 7 og 8.

For indsatspersonel : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Må ikke hældes i afløb eller vandløb. Hvis produktet forurener søer, vandløb eller kloakker, skal de behørige myndigheder underrettes i henhold til gældende regler.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning : Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se Punkt 13). Rengør helst med rengøringsmidler, undgå brug af opløsningsmidler.

6.4 Henvisning til andre punkter : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåger.
Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes.
Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8).
Brug aldrig tryk ved tømning. Beholderen er ikke en trykbeholder.
Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.
Følg reglerne i arbejdsmiljøloven.
Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Når medarbejdere – uanset om der sprøjtemales – skal arbejde inde i et sprøjterum, anses ventilation ikke altid for at være tilstrækkeligt til at kontrollere partikelformet materiale og opløsningsmiddeldampe. Under sådanne omstændigheder skal der under sprøjteprocessen bæres trykluftsmaske, indtil koncentrationen af partikelformet materiale og opløsningsmiddeldampe er faldet til under tærskelværdierne.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler.
Bemærkninger om fælles opbevaring
Holdes væk fra: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.
Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold
Opbevar på tørt, køligt og godt ventileret sted. Emballagen skal holdes tæt lukket.
Rygning forbudt. Undgå, at uvedkommende får adgang. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Se Teknisk datablad/emballasje for nærmere beskrivelse.

7.3 Særlige anvendelser

Anbefalinger : Ikke tilgængelig.

Specifikke løsninger til den industrielle sektor : Ikke tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksponeringen eller frigivelser til miljøet.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Ingen kendt grænseværdi.

Anbefalede målingsprocedurer : Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

DNEL'er/DMEL'er

Produkt/ingrediens navn	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.345 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.966 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	1.2 mg/m³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	6.81 mg/m³	Arbejdere	Systemisk

PNEC'er

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Ingen tilgængelige PNEC'er.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hvor det er muligt, bør dette opnås ved hjælp af lokal udsugning og god tilstrækkelig ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af øjne/ansigt : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller med sideskjold.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder

Der findes intet handskemateriale eller kombination af materialer, der vil give ubegrænset modstandsdygtighed overfor noget individuelt kemikalie eller blanding af kemikalier.
Gennembrudstiden skal være større end produktets slutanvendelsestid.
Handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse og udskiftning skal følges.
Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet.
Sørg altid for, at handskerne er fri for defekter, og at de opbevares og anvendes korrekt.
Handskens ydeevne eller effektivitet kan blive nedsat af fysiske/kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.
Beskyttende creme kan beskytte de udsatte hudområder, men bør ikke påføres efter, at huden har været udsat for præparatet.

Handsker

Anvend passende handsker testet i henhold til ISO 374-1:2016.
Anbefalet, handsker(gennembrudstid) > 8 timer: PVC (> 0.5 mm), nitrilgummi (> 0.4 mm), neopren (> 0.35 mm)
Kan anvendes, handsker(gennembrudstid) 4-8 timer: 4H/Silver Shield® (> 0.07 mm), polyvinylalkohol (PVA) (> 0.3 mm)

For rigtigt valg af handskemateriale mht. holdbarhed mod kemikalier samt gennemtrængningstid, venligst søg råd hos kemisk handskeleverandør. Brug hansker testet iht. ISO 374-1:2016 eller en anden af handskeleverandøren anbefalet handske. Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges.

Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handsketype, er den bedst egnede udfra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.

Beskyttelse af krop : Ikke relevant.

Anden hudbeskyttelse : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

Åndedrætsværn : Hvis dette produkt indeholder indholdsstoffer med eksponeringsgrænser, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejderes eksponering under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier. Ved sprøjtning: partikelfilter (FFP2 / N95). Anvend åndedrætsværm med trykluft eller frisk luft i lukkede rum.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet : Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Fysisk tilstandsform	:	Væske.
Farve	:	Hvid., ,, A-base, ,B-base,C-base
Lugt	:	Karakteristisk.
Lugttærskel	:	Ikke relevant.
Smeltepunkt/frysepunkt	:	0
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	:	Mindst kendte værdi: 100°C (212°F) (water). Vægtet gennemsnit: 110.98°C (231.8°F)
Brandfarlighed	:	Ikke relevant.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	:	2.6 - 12.6%
Flammepunkt	:	Lukket beholder: 72°C
Selvantændelsestemperatur	:	Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	:	Ikke tilgængelig.
pH	:	8.3 til 9.3
Viskositet	:	Kinematisk (40°C): >20.5 mm^2/s
Opløselighed i vand	:	koldt vand Letopløselig varmt vand Letopløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ikke tilgængelig.
Damptryk	:	Højest kendte værdi: 3.2 kPa (23.8 mm Hg) (ved 20°C) (water). Vægtet gennemsnit: 2.8 kPa (21 mm Hg) (ved 20°C)
Fordampningshastighed	:	Højest kendte værdi: 0.36 (water) Vægtet gennemsnit: 0.32sammenlignet med butylacetat
Massefylde	:	1.07 til 1.29 g/cm^3
Dampmassefylde	:	Højest kendte værdi: 2.6 (Luft = 1) (propylene glycol).
Eksplosive egenskaber	:	Ikke tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	:	Ikke tilgængelig.

Partikelegenskaber

Mellemstor partikelstørrelse	:	Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet	:	Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
10.2 Kemisk stabilitet	:	Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).
10.3 Risiko for farlige reaktioner	:	Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
10.4 Forhold, der skal undgås	:	Ved udsættelse for høje temperaturer kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.
10.5 Materialer, der skal undgås	:	Undgå kontakt med følgende materialer for at undgå kraftige eksotermiske reaktioner: oxidanter, stærke baser, stærke syrer.
10.6 Farlige nedbrydningsprodukter	:	Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer: kulmonoxid, kuldioxid, røg, nitrogenoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Der foreligger ingen data om selve blandingen. Dette produkt er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Hvis væsken kommer i kontakt med øjnene, kan det forårsage irritation og reversible skader.
Dette omfatter kendte, forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt også kroniske effekter af komponenter efter kort eller længere tids eksponering gennem mund eller hud, ved inhalation samt øjenkontakt.

Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (BIT), 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (CIT). Kan udløse allergisk reaktion.

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)	LC50 Indånding Støv og spraytåger LD50 Oral	Rotte Rotte	40 mg/l 485 mg/kg	4 timer -

Estimater for akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Oral (mg/kg)	Gennem huden (mg/kg)	Indånding (gasser) (ppm)	Indånding (dampe) (mg/l)	Indånding (støv og tåger) (mg/l)
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT) 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (CIT)	500 100	N/A 50	N/A N/A	N/A 0.5	N/A N/A

Irritation/ætsning

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksponering	Observation
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)	Øjne - Lokalirriterende Hud - Mildt irriterende	Pattedyr - ukendte arter Pattedyr - ukendte arter	- -	- -	- -

Overfølsomhed

Produkt/ingrediens navn	Eksponeringsmetode	Arter	Resultat
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)	hud	Mus	Forårsager overfølsomhed
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (CIT)	hud	Pattedyr - ukendte arter	Forårsager overfølsomhed

Mutagenicitet

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Reproduktionstoksicitet

Udviklingseffekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Fertilitets effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Teratogenicitet

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Enkel STOT-eksponering

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Aspirationsfare

På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Der foreligger ingen data om selve blandingen.
Må ikke hældes i afløb eller vandløb.

Blandingen er tilgået ved at følge sammenføringsmetoden ifølge CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008, og er ikke klassificeret som skadeligt for miljøet, men indeholder substanser, der er skadelige for miljøet. Se afsnit 3 for detaljer.

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
1,2-benzisothiazol-3(2h)-on (BIT)	Akut EC50 0.15 mg/l	Alger - Slenastrum capricornutum	72 timer
	Akut EC50 1.05 mg/l	Krebsdyr - Daphnia magna	96 timer
	Akut LC50 1.4 mg/l	Fisk - Onchorhynchus mykiss	96 timer
5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on (CIT)	Akut EC50 0.021 ppm Havvand	Alger - Skeletonema costatum	72 timer
	Akut EC50 0.84 ppm Ferskvand	Dafnie - Daphnia magna	48 timer
	Akut LC50 0.19 ppm Ferskvand	Fisk - Oncorhynchus mykiss	96 timer

Konklusion/Sammendrag : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ikke tilgængelig.

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{OC}) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

Farligt Affald : Efter leverandørens bedste overbevisning regnes dette produkt ikke for farligt affald i henhold til EU direktiv 2008/98/EF.

Bortskaffelse : Må ikke hældes i afløb eller vandløb.
Bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger.
Hvis dette produkt blandes med andet affald, gælder den oprindelige affaldskode ikke længere og den egnede affaldskode skal tildeles på ny.
Kontakt den lokale affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

I henhold til det europæiske affaldskatalog er produktets affaldsklassificering:

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
08 01 12	Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

Emballage

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

Bortskaffelse : Ved brug af oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal der indhentes rådgivning fra de relevante affaldsmyndigheder om klassificering af tomme beholdere.
Tomme beholdere skal skrottes eller rengøres.
Bortskaffelse af beholdere, der er forurenet med produktet, skal ske i henhold til lokale eller nationale lovbestemmelser.

Særlige forholdsregler : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Ikke tilgængelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler : Ikke relevant.

Andre EU regler

VOC : Bestemmelserne i Direktiv 2004/42/EF om VOC gælder for dette produkt. Se efter yderligere information på produktetiketten og/eller i det tekniske datablad.

VOC for Klar-Til-Brug Blanding : Ikke tilgængelig.

Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - luft : Ikke på listen

Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - vand : Ikke på listen

Ozonlagsnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke på listen.

Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)

Ikke på listen.

persistente organiske miljøgifte

Ikke på listen.

Seveso Direktiv

Dette produkt er ikke kontrolleret under Seveso-direktivet.

Nationale regler

Produktregistreringsnummer : 4221151

Dansk brandklasse : III-2

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Danmark – Kræftrisiko : Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftrisikoen ved arbejde med stoffer og materialer.

Mal-kode (1993) : 00-1

Beskyttelse baseret på MAL-kode : **Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:**

Generelt: Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsedragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsedragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 00-1
Anvendelse: Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezonen.

- Ærmebeskyttere skal anvendes.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezonen og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Der skal anvendes helmaske med kombineret filter, overtræksdragt og hætte.

Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

*Se regulativer.

Anvendelsesbegrænsninger : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

Kræftfremkaldende affald : Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftrisiko.

Internationale regelsæt

Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I, II og III Kemikalier

Ikke på listen.

Montreal protokollen

Ikke på listen.

Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte (POP)

Ikke på listen.

Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke (PIC)

Ikke på listen.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller

Ikke på listen.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering : Ikke relevant.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord :
ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level
DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
N/A = Ikke tilgængelig
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
RRN = REACH Registreringsnummer
SGG = Segregation Group
vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ikke klassificeret.

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Acute Tox. 2	AKUT TOKSICITET - Kategori 2
Acute Tox. 3	AKUT TOKSICITET - Kategori 3
Acute Tox. 4	AKUT TOKSICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1
Skin Corr. 1C	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1C
Skin Irrit. 2	HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1A	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A

Udskrivningsdato : 09.05.2023

Udgivelsesdato/ Revisionsdato : 09.05.2023

Dato for forrige udgave : 24.03.2023

Version : 2

Bemærkning til læseren

PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysninger i dette datablad er givet ud fra Jotuns viden og er baseret på omfattende laboratorieprøver og praktisk erfaring. Jotuns produkter betragtes som halvfabrikata, og eftersom de forhold, hvorunder produktet anvendes, ofte ligger udenfor Jotuns kontrol, kan Jotun ikke garantere andet end produktets kvalitet. Der kan implementeres mindre produktvariationer for at overholde lokale love. Jotun forbeholder sig ret til at ændre de oplyste data uden yderligere varsel.

LADY Interior Finish Halvblank 40

Produktbeskrivelse

Type

Vandfortyndbar, lugtsvag, halvblank akrylmaling til indendørs brug i tørre rum.
Penselkvalitet.

Egenskaber og fordele

Produktet giver en ensartet og pæn overflade.
Malingen er rengøringsvenlig og har en slidstærk overflade.

Anvendelsesområde

Mellem- og topstrøg på træpaneler, MDF, møbler, døre, karme og trælister.

Påføringsinformation, brugsanvisning og tekniske specifikationer

Se teknisk datablad for produktet.

Vedligeholdelse

Rengøring

Nymalede underlag må ikke rengøres de første 4 uger (produktets hærdetid). Ved nødvendig rengøring må pH-værdien på rengøringsmidlet ikke overstige pH 9.

Anbefalet rengøringsmiddel

JOTUN Specialvask Før Maling anbefales.

Rengøring af behandlede underlag

Ved daglig rengøring skal temperaturen være <+40 °C.

Reparation af skade

Skader eller reparationer udbedres med samme produkt, som blev anvendt, da malerarbejdet blev udført.
Udbedring af skader skal udføres således, at det ikke afviger fra nuværende behandling.
Se projektskema for produkter, som er anvendt ved klargøring og forarbejde.
Ved overmaling anvendes samme produkt. Kontakt forhandler eller malerfirma.

Opbevaring

Transporteres og opbevares frostfrit og stående.

Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere udgaver.

Jotun Danmark anbefaler, at man i tillæg til datablad for Drift og Vedligeholdelse (DV) for produktet også ser på Teknisk Datablad (TDS) og Sikkerhedsdatablad (SDS) til erhvervsmæssige brugere.
Find din nærmeste Jotun forhandler på www.jotun.dk.

Affaldshåndtering

Flydende maling må ikke hældes i afløbet/kloak, bortskaffes iht. lokale bestemmelser.

Miljømærkning

Produktet er godkendt af Miljømerking Norge og tilfredsstiller kravene til miljømærket Svanen.

Helse og sikkerhed

Venligst vær opmærksom på miljø- og sikkerhedsmærkningen, som er anvist på emballagen.

Der er udarbejdet sikkerhedsdatablad til erhvervsmæssige brugere.
Detaljeret information vedrørende helse- og sikkerhedsrisiko samt forholdregler ved brug af dette produkt er specificeret i produktets sikkerhedsdatablad.
Førstehjælp, se pkt. 4.
Håndtering og opbevaring, se punkt 7.
Transportinformation, se punkt 14.
Oplysninger om love og bekendtgørelser, se punkt 15.

Produktregistreringsnummer: 4221151

VOC for brugsklar blanding

EU grænseværdi for produktet (kat. A/d): 130 g/l. Produktet indeholder max 80 g/l VOC.

Kontaktinformation

Jotun Danmark A/S
Jernet 6
6000 Kolding
Tlf.: +45 76 30 32 00
Mailadresse: mail@jotun.dk

Forbehold

Oplysninger i dette datablad er givet ud fra Jotuns viden og er baseret på omfattende laboratorieprøver og praktisk erfaring. Jotuns produkter betragtes som halvfabrikata, og eftersom de forhold, hvorunder produktet anvendes, ofte ligger udenfor Jotuns kontrol, kan Jotun ikke garantere andet end produktets kvalitet. Der kan implementeres mindre produktvariationer for at overholde lokale love. Jotun forbeholder sig ret til at ændre de oplyste data uden yderligere varsel.

Bruger bør altid kontakte Jotun for specifik vejledning mht. vejledning, om der er foretaget rigtigt produktvalg ift. kundens behov og specifik påføringspraksis.

Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere udgaver.

Jotun Danmark anbefaler, at man i tillæg til datablad for Drift og Vedligeholdelse (DV) for produktet også ser på Teknisk Datablad (TDS) og Sikkerhedsdatablad (SDS) til erhvervsmæssige brugere.
Find din nærmeste Jotun forhandler på www.jotun.dk.

Hvis der skulle være uoverensstemmelser mellem sprogversionerne i dette dokument, vil det være den engelske version, der er gældende.

Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere udgaver.

Jotun Danmark anbefaler, at man i tillæg til datablad for Drift og Vedligeholdelse (DV) for produktet også ser på Teknisk Datablad (TDS) og Sikkerhedsdatablad (SDS) til erhvervsmæssige brugere.
Find din nærmeste Jotun forhandler på www.jotun.dk.

Drift og Vedligeholdelse
LADY Interior Finish Halvblank 40

Behandlet underlag/ underlagets art

Malet i farve

Farvenavn

NCS-kode

Produktionsnr.

Malerarbejdet er udført af

Dato

Underskrift