

Vloerverzorging Marmoleum

Uw Marmoleum van Forbo Flooring is afgewerkt met TopshieldPro, een innovatieve en duurzame fabrieksfinish. TopshieldPro is een geïntegreerd onderdeel van Marmoleum en de perfecte basis voor het gebruik van de vloer. Het verzorgen van uw Marmoleum kan worden uitgevoerd volgens alle, voor een vlakke vloerbedekking geschikte, vloerverzorgingsmethodieken.

Basisvoorwaarden

Om de vloer in optimale conditie te houden adviseren wijzen wij het volgende:

Bescherming tijdens bouw en inhuizen

Dek alle nieuw geïnstalleerde vloeren af om deze te beschermen tegen beschadigingen die kunnen ontstaan tijdens de bouwperiode.

Adequate vuilopvang bij de entree

Zorg voor een goede schoonloopzone. Coral schoonloopmatten houden bij toepassing van de juiste afmeting 95% van het inloopvuil tegen. Hierdoor wordt de achterliggende vloerbedekking beschermd tegen vuil en krassen, maar worden ook de onderhoudskosten gereduceerd en het fraaie uiterlijk behouden. Ideaal is een schoonloopmat met een lengte van ca. 6 meter.

Stoelpoten met deugdelijke doppen

Kies de juiste stoelpootdoppen. Harde stoelpootdoppen geven eerder verstoringen in het oppervlak van de vloer dan zachte, omdat zand eronder een schurende werking heeft. De doppen dienen een zacht oppervlak te hebben zonder scherpe randen, zoals een goede vilttop. Reinig en controleer de stoelpoten regelmatig. Vervang beschadigde of verarmde stoel- en tafelpoot-bescherming tijdig. Kies bureaurolstoelwielen die geschikt zijn voor vlakke vloerbedekkingen.

Vloerverzorging

Eerste reiniging na installatie

Het volstaat om de vloer alleen te reinigen.

Verwijder stof en los vuil door de vloer te stofwissen/stofzuigen.

Afhankelijk van de vervuiling en het oppervlak:

- de vloer klamvochtig moppen óf
- de vloer schrobben met een schrob-zuigmachine voorzien van een rode pad en een neutrale reiniger.

De vloer is nu gereed voor gebruik.

Dagelijks onderhoud

De frequentie van het dagelijks onderhoud is afhankelijk van het te verwachten vuilaanbod, esthetische wensen en de hygiëne standaard.

- Verwijder los vuil, zand en stof door de vloer te stofwissen/stofzuigen.
- Verwijder vlekken en vloeibare vermorsingen door plaatselijk klamvochtig te moppen met een neutrale vloerreiniger.
- In gangen en grotere ruimtes eventueel het onderhoud uitvoeren met een schrobzuigmachine. Gebruik hierbij een rode pad en een neutrale reiniger.

Periodiek onderhoud

Gebruik de schrobzuigmachine voorzien van een rode pad en een neutrale reiniger. Schrob de vloer zonder gebruik van de afzuiging. Laat het schrobwater 5 à 10 minuten inweken en schrob de vloer daarna nogmaals mét waterafzuiging.

Vraag uw leverancier van schoonmaakmiddelen naar de juiste producten en passende methodiek.

Renovatie van de vloer

Renoveren is zelden noodzakelijk wanneer aan de basisvoorwaarden van vloerverzorging wordt voldaan. Desondanks is het eenvoudig om de TopshieldPro finishlaag, als deze is beschadigd, te renoveren. Het renoveren van het Marmoleum uitvoeren op een wijze die passend is bij de door u gekozen vloerverzorgingsmethode.

Forbo is een sterke voorstander van duurzaam vloer onderhoud. Duurzaam vloeronderhoud is een methode waarbij, bij renovatie, een herstellende of extra (permanente) bescherming op de vloer wordt aangebracht. Hierdoor wordt de milieubelastende factor van afvalwater dat ontstaat bij het strippen van de vloer weggenomen. *Wij adviseren negatief over het gebruik van 'schurende pads' direct op de TopshieldPro finish.*

Aansdachtspunten

- Het is aan te raden om bij het opstellen van een onderhoudsplan alle betrokken specialisten zoals het schoonmaakbedrijf, de facilitair manager en de leverancier van de onderhoudsproducten te betrekken.
- Het onderhoudssysteem en de daarbij behorende frequenties zullen niet voor iedere ruimte gelijk zijn. Afhankelijk van vervuiling, gebruikssporen, kleur van de vloer, de functie van de ruimte en de verdieping dient de onderhoudsfrequentie te worden vastgesteld. Lichte en effen producten vragen, ondanks dat zij technisch vergelijkbaar zijn, een hogere onderhoudsfrequentie dan gemiddeld.
- Het verwijderen van zand dmv stofwissen/stofzuigen is van het grootste belang. Zand werkt nu eenmaal als schuurpapier onder het schoeisel.



FLOORING SYSTEMS

- Dagelijks onderhoud heeft een grotere invloed en is meer kosteneffectief, dan laag frequent groot onderhoud. Het uitvoeren van het dagelijks en periodiek onderhoud in de juiste frequentie is een belangrijk element om het renoveren van de vloer te voorkomen en/of uit te stellen.
- Bij het toepassen van microvezelsystemen als vloerverzorgingssysteem adviseren wij om een geschikt reinigingsmiddel te gebruiken en daarnaast periodiek onderhoud uit te voeren.

Reinig en onderhoud geolied, met hardwax behandeld en ingezeept hout met Natural Soap. Deze milde, doordringende zeep verwijdt vuil en voorkomt dat het hout uitdroogt en barst. Het laat een microscopisch, ademende zeeplaag achter op het oppervlak, die de weerstand van het oppervlak maximaliseert en het makkelijker schoon te houden maakt. Natural Soap is voorzien van het label voor binnenklimaat en bevat geen parfum en additieven.

- **Voedend effect**
- **Voor de basisbehandeling van naaldhout**
- **Ideaal voor vloeren, meubels, tafelbladen en panelen**
- **Voor regelmatige reiniging**



Toepassingsgebied

Voor het reinigen en onderhouden van geoliede, met hardwax behandelde en gezepte houtoppervlakken.

Gebruik

Vorbereiden	Het dagelijkse reinigen moet met een stofzuiger of bezem worden uitgevoerd. De frequentie van het reinigen van de vloer is afhankelijk van de slijtage van de vloer. Zeer vuile vloeren kunnen eerst met WOCA Intensive Wood Cleaner worden gereinigd voordat Natural Soap wordt gebruikt. Vergeet niet om het product op geschiktheid te testen, door eerst een klein oppervlak met het product te bewerken.
Behandeling	Natural Soap wordt voor gebruik zorgvuldig geschud. Zorg dat de pigmenten goed gemengd zijn. 125 ml Natural Soap wordt gemengd in 5 L koud water. Reinig het oppervlak met een goed uitgewrongen dweil. Gebruik voor het beste resultaat twee emmers; één met zeepwater en één met schoon water om de vuile dweil uit te spoelen. Reinig de vloer met weinig water - laat het zeepwater even op de vloer liggen om vuil op te lossen. Verwijder het vuile zeepwater met een goed uitgewrongen dweil of doek en spoel deze uit in de emmer met schoon water. Neem het oppervlak altijd schoon af met zeepwater en een goed uitgewrongen dweil of doek om de beschermende zeepfilm te herstellen.
Opmerking	Geen 100% microvezel gebruiken. Gebruik voor het beste resultaat twee emmers; één met zeepwater en één met schoon water om de vuile dweil uit te spoelen. Zie technische specificaties voor meer informatie.

Droogtijden



Natural Soap

Reinigt, voedt en beschermt geolied hout

Technisch gegevensblad

30.01.2022 - p. 2/2

Technische gegevens

Samenstelling	15 % of meer, maar minder dan 30 %: Zeep. Het volgende is alleen van toepassing op kleuren, minder dan 5 % kleurstoffen.
PH-waarde	pH 10-11
Houdbaarheid	3 jaar
Verwerkingstemperatuur	10-25
Verbruik	320-400 m ² /L
Kleuren	Naturel, Wit, Extra Wit
Mengverhouding	125 ml op 5 L water.
Reiniging gereedschap	Gebruik water en zeep
Bewaren	+10-25°C. Buiten het bereik van kinderen houden. Niet blootstellen aan hittebronnen (bijv. zonlicht). Bewaar vorstvrij tijdens de winter en koel in de zomer.
Verpakking	1, 2.5, 5

Onderhoud en bijbehorende producten

Gerelateerde producten Intensifreiniger

Contact

WOCA Denmark A/S
Tvæervej 6
DK - 6640 Lunderskov
T +45 9958 5600
info@wocadenmark.com
wocadenmark.com

De vermelde informatie is gebaseerd op uitgebreide laboratoriumtesten en in de praktijk opgedane ervaringen. Aangezien WOCA veelal geen invloed heeft op de omstandigheden waarin het product wordt gebruikt, kunnen we enkel de kwaliteit van het product in kwestie garanderen. WOCA Denmark A/S is niet aansprakelijk voor een onjuist gebruik en/of verwerking van het product. Aangezien de resultaten afhangen van de constructie, de aard van het oppervlak, de voorbehandeling, temperatuur, luchtvochtigheid, gebruik etc., kan onderhavig product in principe worden aangemerkt als een tussenproduct. WOCA Denmark A/S behoudt zich het recht voor om het product evenals de verstrekte informatie zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Onderhavig label/productbeschrijving vervangt alle voorgaande versies.



Veiligheidsinformatieblad

Herziening van: 17-12-2012
Ter vervanging van: 10-11-2010
Versie: 1.1

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: 260 Onderhoudsolie

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen toepassingen: Oppervlaktebehandeling

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Distributeur: WoodCare Denmark A/S
Tværvej 6
6640 Lunderskov
Denemarken
Tel: 99585600
Fax: 99585634
E-mail: info@ttwoodcare
Contactpersoon: Afdeling Milieu

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

99585600
Opmerkingen: Op werkdagen is de helpdesk voor noodgevallen open tussen 8 en 16 uur.
noodtelefoonnummer:

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

DPD-classificatie:

Het product wordt overeenkomstig de classificatie- en etiketteringregels voor stoffen en mengsels niet als gevaarlijk geclassificeerd

Ernstigste schadelijke effecten:

Ontvet de huid.

2.2. Etiketteringselementen

Gevaaraanduiding: Het product wordt overeenkomstig de classificatie- en etiketteringregels voor stoffen en mengsels niet als gevaarlijk geclassificeerd

Andere merktekens: Bevat Cobalt bis (2-ethylhexanoaat). Kan een allergische reactie veroorzaken. Gevaar voor zelfontbranding: Gezien het gevaar voor zelfontbranding, schuurstof en doeken die met olie doordrenkt zijn, met water doordrenken. Na gebruik in een goed gesloten container opbergen en afvoeren.

VOC: Dit product bevat maximaal 40 g VOC/L. De grenswaarde is 500 g VOC/L (cat. A/i)

2.3. Andere gevaren

Er is geen beoordeling uitgevoerd ter bepaling van PBT en vPvB.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Registratie	CAS/	Stof	DSD-classificatie/	w/w%	Nota
-------------	------	------	--------------------	------	------

nummer	EG Nr.		CLP-classificatie		
.	64742-47-8	destillater (råolie),	Xn;R65,R66	50-60	4
.	265-149-8	hydrogenbehandelde lette	Asp. Tox. 1;H304	.	.
.	64742-48-9	naphtha (råolie), hydrogenbehandlet	Xn;R65,R66	1-3	4
.	265-150-3	tung	.	.	.
.	136-52-7	Cobalt bis (2-ethylhexanoaat)	Xn; R38 R43 R22 N; R51/53	<0,2	.
.	205-250-6	.	.	.	.

4) R65 is niet van toepassing door de hoge viscositeit van het product.

Zie sectie 16 a.u.b. voor de volledige tekst van de R-zinnen en de H-zinnen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademen:	Zoek frisse lucht op.
Inname:	Spoel de mond grondig uit en drink 1-2 glazen water met kleine slokjes. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
Huid:	Spoel de huid grondig met water en blijf spoelen gedurende lange tijd. Raadpleeg een dokter als de klachten aanhouden.
Ogen	Met water afspoelen (gebruik bij voorkeur een oogbad) totdat de irritatie verdwijnt. Raadpleeg een arts als de symptomen niet verdwijnen.
Overige opmerkingen:	Laat bij raadpleging van een arts het veiligheidsinformatieblad of het etiket zien. Symptomen: Zie sectie 11.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan lichte irritatie veroorzaken aan huid en ogen. Het product bevat kleine hoeveelheden Cobalt bis (2-ethylhexanoaat). Mensen met een bekende allergie kunnen allergisch op het product reageren.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen onmiddellijke speciale behandeling vereist.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Blus met poeder, schuim, koolzuur of waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik geen waterstraal, omdat daardoor de brand kan verspreid worden.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Kan schadelijke, koolmonoxide bevattende uitlaatgassen genereren in geval van brand. Verwarming zal een drukverhoging in de verpakking veroorzaken met het risico van barsten.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Draag een onafhankelijk ademluchttoestel met chemicaliënwerende handschoenen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten:	Roken en open vuur verboden. Draag een veiligheidsbril bij risico voor spatten in de ogen. Draag handschoenen.
Voor de hulpdiensten:	Geen bijzondere vereisten. Ter aanvulling op het bovenstaande:

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom dat weglekkende substantie terecht komt in de riolering en/of het oppervlaktewater.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Weglekkende substantie indammen en absorberen met zand of ander absorberend, niet brandbaar materiaal en afvoeren naar geschikte afvalcontainers.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor het type beschermende uitrusting. Zie rubriek 13 voor instructies over het afvoeren.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Gebruik het product onder goed geventileerde omstandigheden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Moet verantwoord worden bewaard, buiten bereik van kinderen, en niet samen met voedingsmiddelen, diervoeder, medicijnen of dergelijke. Niet blootstellen aan warmte (bijv. zonlicht). Vorstvrij bewaren. Bewaar het in de goed afgesloten originele verpakking.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

TGG: Tijdgewogen gemiddelde.

Juridische basis:

Bevat geen stoffen die onderworpen zijn aan de rapporteringvereisten.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen: Draag de hieronder gespecificeerde persoonlijke beschermende uitrusting.

Persoonlijke beschermende uitrusting, oog/gezichtsbescherming: Draag een veiligheidsbril bij risico voor spatten in de ogen.

Persoonlijke beschermende uitrusting, huidbescherming: Draag handschoenen. Nitrilrubber.

Persoonlijke beschermende uitrusting, ademhalingsbescherming: Niet vereist.

Beheersing van milieublootstelling: Zorg voor compliance met plaatselijke uitstootregels.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand:	Vloeistof
Kleur:	Wit
	Bruin
Geur:	Zwak
Geurdrempelwaarde:	Geen data
pH (oplossing voor gebruik):	Geen data
pH (concentraat):	Geen data
Smelt-/vriespunt:	Geen data
Beginkookpunt en kooktraject:	Geen data
Vlampunt:	>100 °C
Verdampingssnelheid:	Geen data
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Geen data
Bovenste/onderste ontvlambaarheidsgrenswaarden:	Geen data
Bovenste/onderste explosiegrenswaarden:	Geen data
Dampspanning:	Geen data
Dampdichtheid:	Geen data
Relatieve dichtheid:	Circa 0,83-0,9 g/cm3
Oplosbaarheid:	Geen data
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Geen data
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen data
Ontledingstemperatuur:	Geen data
Viscositeit:	Geen data
Ontploffingseigenschappen:	Geen data
Oxiderende eigenschappen:	Geen data

9.2. Overige informatie

Geen.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Niet-reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij gebruik volgens de instructies van de leverancier.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Risico op spontane ontbranding. Gemorst materiaal en gebruikte doeken dienen te worden verzameld en in een vuurvaste afvalcontainer te worden gedeponeerd, buiten te drogen worden gehangen of onder toezicht te worden verbrand.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd verwarming en contact met ontstekingsbronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Het product ontbindt bij verbranding of verhitting tot hoge temperaturen en de volgende giftige gassen kunnen worden gevormd: Koolmonoxide en kooldioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Acute dermale toxiciteit:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Acute toxiciteit- inademing:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Huidcorrosie/-irritatie:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar. Ontvet en droogt de huid uit. Herhaaldelijk blootstellen kan leiden tot een droge of geschilferde huid.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Sensibilisatie:	(0,1-1,0 % R42 of R43) Het product bevat kleine hoeveelheden Cobalt bis (2-ethylhexanoaat). Personen met allergie-indicatie kunnen op het product reageren.
Mutageniciteit:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Carcinogene eigenschappen:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Voortplantingstoxiciteit:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Toxiciteit in geval van eenmalige blootstelling:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Toxiciteit in geval van herhaalde of langdurige blootstelling:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Aspiratiegevaar:	Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.
Overige toxicologische effecten:	Geen bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Het product hoeft niet te worden geclassificeerd. Geen testgegevens beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen testgegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen testgegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen testgegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen beoordeling uitgevoerd.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verlies en afval dienen in gesloten en dichte vaten te worden verzameld en naar het plaatselijke inzamelpunt voor chemisch afval te worden gestuurd. Vermijd het lozen in riolen of het oppervlaktewater.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR/RID

14.1. VN-nummer	-
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-
14.3. Transportgevarenklasse(n)	-
14.4. Verpakkingsgroep	-
Gevarenidentificatienummer	

Tunnelrestrictiecode: -
14.5. Milieugevaren -

ADN

14.1. VN-nummer -
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN -
14.3. Transportgevarenklasse(n) -
14.4. Verpakkingsgroep -
14.5. Milieugevaren -
Milieugevaar in tankschepen: -

IMDG

14.1. VN-nummer -
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN -
14.3. Transportgevarenklasse(n) -
14.4. Verpakkingsgroep -
14.5. Milieugevaren -
IMDG-code segregatiegroep: -

ICAO/IATA

14.1. VN-nummer -
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN -
14.3. Transportgevarenklasse(n) -
14.4. Verpakkingsgroep -

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

-

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

-

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Speciale voorwaarden: Geen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen beoordeling van de chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Er zijn wijzigingen aangebracht in de volgende onderdelen: alle

Uitleg afkortingen: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

R-zinnen: R38 Irriterend voor de huid.
R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R65 Schadelijk: Kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

H-zinnen:

Training: Grondige kennis van dit veiligheidsblad moet worden vooropgesteld.
Overige opmerkingen: Dit veiligheidsinformatieblad werd uitgevaardigd op basis van informatie van de leverancier over fysische/chemische eigenschappen en alle in het product aanwezige stoffen.

