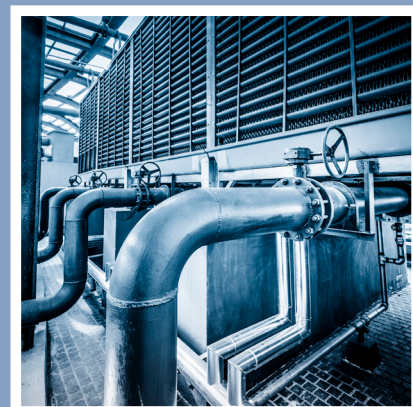




INDUSTRI PLAST

Vand & overfladebehandling



OM OS

RIAS er en succesfuld handels- og distributionsvirksomhed, der leverer alle typer af plasthalvfabrikata i Skandinavien. I denne brochure har vi fokus på de produkter, der egner sig specielt godt til vand og overfladebehandling.

Vi har et bredt lagerprogram af plastprodukter fra førende europæiske producenter. Vi sætter en ære i at kunne levere de plasttyper, der skal bruges til de alsidige applikationer, som vores kunder arbejder med, og er at betragte blandt de førende leverandører i Skandinavien inden for plader, stænger og rør.

Vi kan med stolthed se tilbage på mere end 60 års erfaring i at servicere kunder inden for alle grene af industrien, byggeriet samt den offentlige sektor.

RIAS A/S er et børsnoteret selskab med thyssenkrupp koncernen som hovedaktionær. RIAS indgår dermed i det netværk, der under thyssenkrupp Plastics forsyner det internationale marked med plasthalvfabrikata.

Vores mission er at levere plast og vejledning af højeste kvalitet til vores kunder. Her er vores salgsteam altid parat til at hjælpe dig videre.

Vi har dag til dag levering fra lager, og kan tilbyde opskæring af plader og stænger på mål med en standard tolerance på +/- 0,3 mm og rør på +/- 0,5 mm samt op til 170 mm i tykkelse på plader.

Velkommen til vores produktportefølje til vand & overfladebehandling.

SALGSTEAM



Lars Vollmers
Key Account Manager
Midt- & Nordjylland
40 32 51 09
lv@rias.dk



Morten Jensen
Salgskonsulent
Sjælland & øerne
20 18 40 93
mje@rias.dk



Kenneth Petersen
Salgskonsulent
Syd- & Sønderjylland
51 80 01 72
kpe@rias.dk





VAND & OVERFLADEBEHANDLING

Plast til sikker og pålidelig vandbehandling

Effektiv vandbehandling er afgørende for vores høje livskvalitet. For at opnå høj vandkvalitet bruges ofte aggressive kemikalier som natriumhypochlorit, klor eller ozon til forarbejdningen, hvilket mange forskellige industrianlæg skal kunne modstå over længere tid.

Flere plasttyper har god kemisk resistens, er nemme at svejse og forarbejde samt har den krævede høje renlighed til direkte kontakt med drikkevand. Disse plasttyper overholder de nuværende standarder og retningslinjer, og har de nødvendige godkendelser. Derfor er plast meget anvendt i systemløsninger inden for vand- og overfladebehandlingsindustrien.

Drikke- og spildevandsteknologi

- Tanke til rensnings- og spildevandsanlæg
- Beholdere til rensning af luften
- Drikkevandsanlæg og vandbehandlingssystemer
- Råvandsstationer
- Transportable vandtanke (lav vægt ift. stål/metal)
- Liner i betontanke til vanddepoter (drikkevandreservoir)
- Neutraliseringsanlæg
- Rør og fittings

Fiskefarme

- Tanke og beholdere f.eks. opdrætsanlæg, rensningsanlæg og død fisk kasser
- Interiør til arbejdsrum
- Rør og fittings

Galvaniske anlæg til overfladebehandlingsvirksomheden

- Oxideringsanlæg til overfladebehandling
- Stålbearbejdningsanlæg
- Gulvbelægning

Brønde og kloakanlæg

- Brønde og bundplader
- Flanger, trykrør og fittings
- Skueglas





Kontakt os
46 77 00 30
info@rias.dk

CUBX® P

Udviklet til rektangulære kemiske anlægs- & tankkonstruktioner

Med CubX® P, der er en tankkonstruktionsplade, er det nu muligt hurtigere og lettere at producere rektangulære anlægs- og tankkonstruktioner. Derudover er den ideel til tankreparationer og eftermontering.

Er du tankbygger, så ved du, at selv ganske små rektangulære tanke kan kræve stålforstærkninger. CubX® P pladerne har en unik kubestruktur, der giver en fremragende stivhed. En reduktion i forbruget af stålforstærkning på op til 100% er mulig, afhængig af størrelsen på tanken. Tidsbesparelsen i tankkonstruktionen kan dermed være enorm.

En CubX® P-plade på 57 mm har samme stivhed som en massiv PP plade med en tykkelse på 35 mm, men vejer kun halvt så meget. Dette forenkler håndteringen af pladerne.

CubX® P er meget varmeisolerende, hvorfor dyrt isoleringsarbejde kan reduceres eller helt spares væk. Alt i alt et produkt med mange gode egenskaber til tankbygning:

- Høj tværgående stivhed og stabilitet
- Høj kemikalieresistens
- Lav vægt, nem håndtering
- Varmeisolerende
- God svejsbarhed og nem at forarbejde
- PE-beskyttelsesfilm på begge sider

Opstår der lækage i en tank bygget af CubX® P, så akkumuleres den lækende væske i pladens indre kerne. Til lækageovervågning er CubX® P-pladen udstyret med en fordybning, der danner et hulrum i den færdigbyggede tank til indvendig overvågning.

Anvendelsesområder

- Rektangulær tank f.eks. til galvaniseringsanlæg, oxideringsanlæg, spildevandsteknologi, rengøringsystemer, fiskeopdrætstanke og renseanlæg
- Låg og skillevægge til runde og rektangulære tanke
- Kapslinger til ventilationssystemer
- Eftermontering og reparation af rektangulære tanke
- Øvrige applikationer inden for den kemiske industri og stormflodssikring

LAGERPROGRAM

CubX® P

Polypropylen Homopol. PP plader med kerne i kuber og plane overflader

Tykkelse mm	Længde mm	Bredde mm	Farve	RAL-kode	Vægt ca. kg/m ²	Varenummer
57,00	2.000	1.500	Grå	(7032)	18,000	MWPPH57Z200GR

RAL farver i parentes er en tilnærmet farveangivelse. Andre dimensioner kan leveres på forespørgsel.

CubX® i flere varianter

Afhængig af tankens anvendelse, kan der være behov for andre egenskaber. Cub X® findes i yderligere 3 varianter:

- CubX® PPs – Flammehæmmende (B1) hvor der er krav om brandgodkendelse. Grå RAL 7037
- CubX® PG-UV – UV-stabiliseret og egnet til udendørs brug. Hvid RAL 9010
- CubX® PE100 RC – Resistant to crack med meget god modstandsdygtighed over for spændingsrevner og UV-påvirkning, hvorfor den egner sig godt til udendørs brug. Sort ≈ RAL 9005

Disse varianter leveres på forespørgsel. Vi kan derudover tilbyde opskæring af plader på mål. Kontakt endelig én fra vores salgsteam, hvis du er det mindste i tvivl om pladens egnethed til dit formål.





Kontakt os

46 77 00 30

info@rias.dk

PP - H

Ideel til indendørs beholdere, tanke, filtre og pumpedelev

PP – H er en delkrystallinsk termoplast, anvendes ofte til beholdere, tanke, filtre og pumpedelev til indendørs brug i industrien, gerne hvor der anvendes opløsningsmidler og kemikalier. Her kan PP – H til tider være et bedre valg end f.eks. PE HD 300, hvilket afgøres i forhold til det enkelte projekts anvendelse.

PP kan nemt svejses og forarbejdes, og som med PE HD 300 så er det ligeledes en nødvendighed med stålforstærkninger ved tankbygning, alt efter størrelse.

Det anbefales at anvende PP – H indendørs, idet materialet ikke er UV-resistent og tåler ikke frostgrader. PP – H har mange gode egenskaber til indendørs tanke:

- Høj kemikalieresistens
- Høj slagstyrke og stivhed
- KTW godkendt (grå)
- Food Grade, godkendt til kontakt med fødevarer (10/2011/EU)
- Resistent over for spændingsrevner
- Lav vægt
- Tåler varmtvandsanvendelse
- Hydrolyseresistent
- Gode svejse- og forarbejdnings-egenskaber

Vi tilbyder opskæring på mål, og du kan altid tage kontakt til én fra vores salgsteam, hvis du har brug for mere information om vores produkter.

LAGERPROGRAM

PP - H plader - grå

Polypropylen Homopol. PP - H plader - ekstruderede

Tykkelse mm	Længde mm	Bredde mm	Tolerance mm	Farve	RAL-kode	Vægt ca. kg/m ²	Varenummer
1,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Grå	7032	0,929	SPPHX0010BGRL
2,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Grå	7032	1,858	SPPHX0020BGRL
2,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Grå	7032	1,858	SPPHX0020DGRL
3,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Grå	7032	2,788	SPPHX0030BGRL
3,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Grå	7032	2,788	SPPHX0030DGRL
4,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Grå	7032	3,717	SPPHX0040BGRL
4,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Grå	7032	3,717	SPPHX0040DGRL
5,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Grå	7032	4,646	SPPHX0050BGRL
5,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Grå	7032	4,646	SPPHX0050DGRL
5,00	4.000	2.000	+0,2/-0,2	Grå	7032	4,600	SPPHX0050EGRL
6,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Grå	7032	5,575	SPPHX0060BGRL
6,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Grå	7032	5,575	SPPHX0060DGRL
6,00	4.000	2.000	+0,2/-0,2	Grå	7032	5,575	SPPHX0060EGRL
8,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Grå	7032	7,434	SPPHX0080BGRL
8,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Grå	7032	7,434	SPPHX0080DGRL
10,00	2.000	1.000	+0,4/-0,4	Grå	7032	9,292	SPPHX0100BGRL
10,00	3.000	1.500	+0,4/-0,4	Grå	7032	9,292	SPPHX0100DGRL
12,00	2.000	1.000	+0,4/-0,4	Grå	7032	11,150	SPPHX0120BGRL
12,00	3.000	1.500	+0,4/-0,4	Grå	7032	11,150	SPPHX0120DGRL
12,00	4.000	2.000	+0,4/-0,4	Grå	7032	11,150	SPPHX0120EGRL
15,00	2.000	1.000	+0,5/-0,5	Grå	7032	13,938	SPPHX0150BGRL
15,00	3.000	1.500	+0,5/-0,5	Grå	7032	13,938	SPPHX0150DGRL
15,00	4.000	2.000	+0,5/-0,5	Grå	7032	13,938	SPPHX0150EGRL
20,00	2.000	1.000	+0,7/-0,7	Grå	7032	18,584	SPPHX0200BGRL
20,00	3.000	1.500	+0,7/-0,7	Grå	7032	18,584	SPPHX0200DGRL
20,00	4.000	2.000	+0,7/-0,7	Grå	7032	18,584	SPPHX0200EGRL
25,00	2.000	1.000	+0,8/-0,8	Grå	7032	23,230	SPPHX0250BGRL
25,00	3.000	1.500	+0,8/-0,8	Grå	7032	23,230	SPPHX0250DGRL
30,00	2.000	1.000	+1,0/-1,0	Grå	7032	27,876	SPPHX0300BGRL
30,00	3.000	1.500	+1,0/-1,0	Grå	7032	27,876	SPPHX0300DGRL
40,00	2.000	1.000	+1,3/-1,3	Grå	7032	37,168	SPPHX0400BGRL
50,00	2.000	1.000	+1,6/-1,6	Grå	7032	46,460	SPPHX0500BGRL

Andre dimensioner kan leveres på forespørgsel.



LAGERPROGRAM

PP - H plader - natur

Polypropylen Homopol. PP - H plader - ekstruderede

Tykkelse mm	Længde mm	Bredde mm	Tolerance mm	Farve	Vægt ca. kg/m ²	Varenummer
1,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Natur	0,929	SPPHX0010BNA
2,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Natur	1,858	SPPHX0020BNA
3,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Natur	2,788	SPPHX0030BNA
3,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Natur	2,788	SPPHX0030DNA
4,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Natur	3,717	SPPHX0040BNA
4,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Natur	3,717	SPPHX0040DNA
5,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Natur	4,646	SPPHX0050DNA
20,00	3.000	1.500	+0,7/-0,7	Natur	18,584	SPPHX0200DNA

Andre dimensioner kan leveres på forespørgsel.

PP - H svejsetråde

Polypropylen Copol svejsetråde

Dimension mm	Betegnelse	Type	Farve	RAL-kode	Vægt kg/stk.	Varenummer
ø 3	Svejsetråd, spole	Rund	Grå	7032	3,000	WIPPCKS030GR
ø 4	Svejsetråd, spole	Rund	Grå	7032	3,000	WIPPCKS040GR
3 x 3 x 4	Svejsetråd, spole	Trekantet, 80 gr	Grå	7032	3,000	WIPPCKS040GR38
4,5 x 4,5 x 6,0	Svejsetråd, spole	Trekantet, 80 gr	Grå	7032	3,000	WIPPCKS060GR38
ø 3	Svejsetråd, spole	Rund	Natur		3,000	WIPPCKS030NA
ø 4	Svejsetråd, spole	Rund	Natur		3,000	WIPPCKS030NA

Andre dimensioner kan leveres på forespørgsel.





Kontakt os
46 77 00 30
info@rias.dk

PE HD 300

Ideel til tankbygning og brønde

Med brug af PE HD 300, der er en delkrystallinsk termoplast, kan du til enhver tid bygge tanke til industriel kemisk vandbehandlingsanlæg, store brønde, bundplader eller andet formål.

Tankene stabiliseres typisk med flere stålforstærkninger, der evt. beklædes med plastprofiler for at forhindre korrosion. Alle samlinger i disse tanke bliver 100% tætnet ved svejsning med PE svejsetråd.

PE HD 300 er en high density polyethylen, og er specielt produceret til tankbygning i forbindelse med industrielle formål, hvilket disse egenskaber bevidner:

- Høj kemikalieresistens
- Høj slagstyrke
- Food Grade, godkendt til kontakt med fødevarer (10/2011/EU)
- UV stabiliseret (sort)
- Resistent over for spændingsrevner
- Lav vægt
- Gode svejse- og forarbejdnings-egenskaber

Vores lagerprogram af PE HD 300 dækker stort set ethvert behov til brønd- og tankbygning. Derudover har vi et stort lagerprogram af andre PE-plader; PE HD 500 og PE HD 1000. Hele PE-lagerprogrammet ses på rias.dk/PE. Ønskes andre dimensioner kan dette naturligvis fremskaffes.

Vi kan mere end det... her er vi for eksempel leveringsdygtig i PE-liner til betontanke eller tanke til drikkevand samt rør og fittings fra Georg Fischer. Vi kan ligeledes tilbyde opskæring på mål samt give en faglig sparring via vores salgsteam.

LAGERPROGRAM

PE HD 300 plader - sorte

Polyethylen PE High Density plader - ekstruderede

Tykkelse mm	Længde mm	Bredde mm	Tolerance mm	Farve	Vægt ca. kg/m ²	Varenummer
1,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Sort	0,970	SPEHDX0010BBK
1,50	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Sort	1,454	SPEHDX0015BBK
2,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Sort	1,939	SPEHDX0020BBK
2,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Sort	1,939	SPEHDX0020HBK
3,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Sort	2,909	SPEHDX0030BBK
3,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Sort	2,909	SPEHDX0030HBK
4,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Sort	3,878	SPEHDX0040BBK
4,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Sort	3,878	SPEHDX0040HBK
5,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Sort	4,848	SPEHDX0050BBK
5,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Sort	4,848	SPEHDX0050HBK
5,00	4.000	2.000	+0,2/-0,2	Sort	4,848	SPEHDX0050KBBK
6,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Sort	5,818	SPEHDX0060BBK
6,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Sort	5,818	SPEHDX0060HBK
6,00	4.000	2.000	+0,2/-0,2	Sort	5,818	SPEHDX0060KBBK
8,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Sort	7,757	SPEHDX0080BBK
8,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Sort	7,757	SPEHDX0080HBK
8,00	4.000	2.000	+0,2/-0,2	Sort	7,757	SPEHDX0080KBBK
10,00	2.000	1.000	+0,4/-0,4	Sort	9,696	SPEHDX0100BBK
10,00	3.000	1.500	+0,4/-0,4	Sort	9,696	SPEHDX0100HBK
10,00	4.000	2.000	+0,4/-0,4	Sort	9,696	SPEHDX0100KBBK
12,00	2.000	1.000	+0,4/-0,4	Sort	11,635	SPEHDX0120BBK
12,00	3.000	1.500	+0,4/-0,4	Sort	11,635	SPEHDX0120HBK
12,00	4.000	2.000	+0,4/-0,4	Sort	11,635	SPEHDX0120KBBK
15,00	2.000	1.000	+0,5/-0,5	Sort	14,544	SPEHDX0150BBK
15,00	3.000	1.500	+0,5/-0,5	Sort	14,544	SPEHDX0150HBK
15,00	4.000	2.000	+0,5/-0,5	Sort	14,544	SPEHDX0150KBBK
20,00	2.000	1.000	+0,7/-0,7	Sort	19,392	SPEHDX0200BBK
20,00	3.000	1.500	+0,7/-0,7	Sort	19,392	SPEHDX0200HBK
20,00	4.000	2.000	+0,7/-0,7	Sort	19,392	SPEHDX0200KBBK
25,00	2.000	1.000	+0,8/-0,8	Sort	24,240	SPEHDX0250BBK
25,00	3.000	1.500	+0,8/-0,8	Sort	24,240	SPEHDX0250HBK
25,00	4.000	2.000	+0,8/-0,8	Sort	24,240	SPEHDX0250KBBK
30,00	2.000	1.000	+1,0/-1,0	Sort	29,088	SPEHDX0300BBK
30,00	3.000	1.500	+1,0/-1,0	Sort	29,088	SPEHDX0300HBK
30,00	4.000	2.000	+1,0/-1,0	Sort	29,088	SPEHDX0300KBBK
40,00	2.000	1.000	+1,3/-1,3	Sort	38,784	SPEHDX0400BBK
40,00	3.000	1.500	+1,3/-1,3	Sort	38,784	SPEHDX0400HBK
40,00	4.000	2.000	+1,3/-1,3	Sort	38,784	SPEHDX0400KBBK
50,00	2.000	1.000	+1,6/-1,6	Sort	48,480	SPEHDX0500BBK
50,00	4.000	2.000	+1,6/-1,6	Sort	48,480	SPEHDX0500KBBK
60,00	2.000	1.000	±0,10	Sort	57,600	SPEHDPH0600BBK
100,00	2.000	1.000	±0,15	Sort	96,000	SPEHDPH1000BBK

Andre dimensioner kan leveres på forespørgsel.

LAGERPROGRAM

PE HD 300 plader - natur

Polyethylen PE High Density plader - ekstruderede

Tykkelse mm	Længde mm	Bredde mm	Tolerance mm	Farve	Vægt ca. kg/m ²	Varenummer
1,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Natur	0,970	SPEHDX0010BNA
2,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Natur	1,939	SPEHDX0020BNA
2,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Natur	1,939	SPEHDX0020HNA
3,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Natur	2,909	SPEHDX0030BNA
3,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Natur	2,909	SPEHDX0030HNA
4,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Natur	3,878	SPEHDX0040BNA
4,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Natur	3,878	SPEHDX0040HNA
5,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Natur	4,848	SPEHDX0050BNA
5,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Natur	4,848	SPEHDX0050HNA
6,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Natur	5,818	SPEHDX0060BNA
6,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Natur	5,818	SPEHDX0060HNA
8,00	2.000	1.000	+0,2/-0,2	Natur	7,757	SPEHDX0080BNA
8,00	3.000	1.500	+0,2/-0,2	Natur	7,757	SPEHDX0080HNA
10,00	2.000	1.000	+0,4/-0,4	Natur	9,696	SPEHDX0100BNA
10,00	3.000	1.500	+0,4/-0,4	Natur	9,696	SPEHDX0100HNA
12,00	2.000	1.000	+0,4/-0,4	Natur	11,635	SPEHDX0120BNA
12,00	3.000	1.500	+0,4/-0,4	Natur	11,635	SPEHDX0120HNA
15,00	2.000	1.000	+0,5/-0,5	Natur	14,544	SPEHDX0150BNA
15,00	3.000	1.500	+0,5/-0,5	Natur	14,544	SPEHDX0150HNA
15,00	4.000	2.000	+0,5/-0,5	Natur	14,544	SPEHDX0150KNA
20,00	2.000	1.000	+0,7/-0,7	Natur	19,392	SPEHDX0200BNA
20,00	3.000	1.500	+0,7/-0,7	Natur	19,392	SPEHDX0200HNA
20,00	4.000	2.000	+0,7/-0,7	Natur	19,392	SPEHDX0200KNA
25,00	2.000	1.000	+0,8/-0,8	Natur	24,240	SPEHDX0250BNA
25,00	3.000	1.500	+0,8/-0,8	Natur	24,240	SPEHDX0250HNA
25,00	4.000	2.000	+0,8/-0,8	Natur	24,240	SPEHDX0250KNA
30,00	2.000	1.000	+1,0/-1,0	Natur	29,088	SPEHDX0300BNA
30,00	3.000	1.500	+1,0/-1,0	Natur	29,088	SPEHDX0300HNA
30,00	4.000	2.000	+1,0/-1,0	Natur	29,088	SPEHDX0300KNA

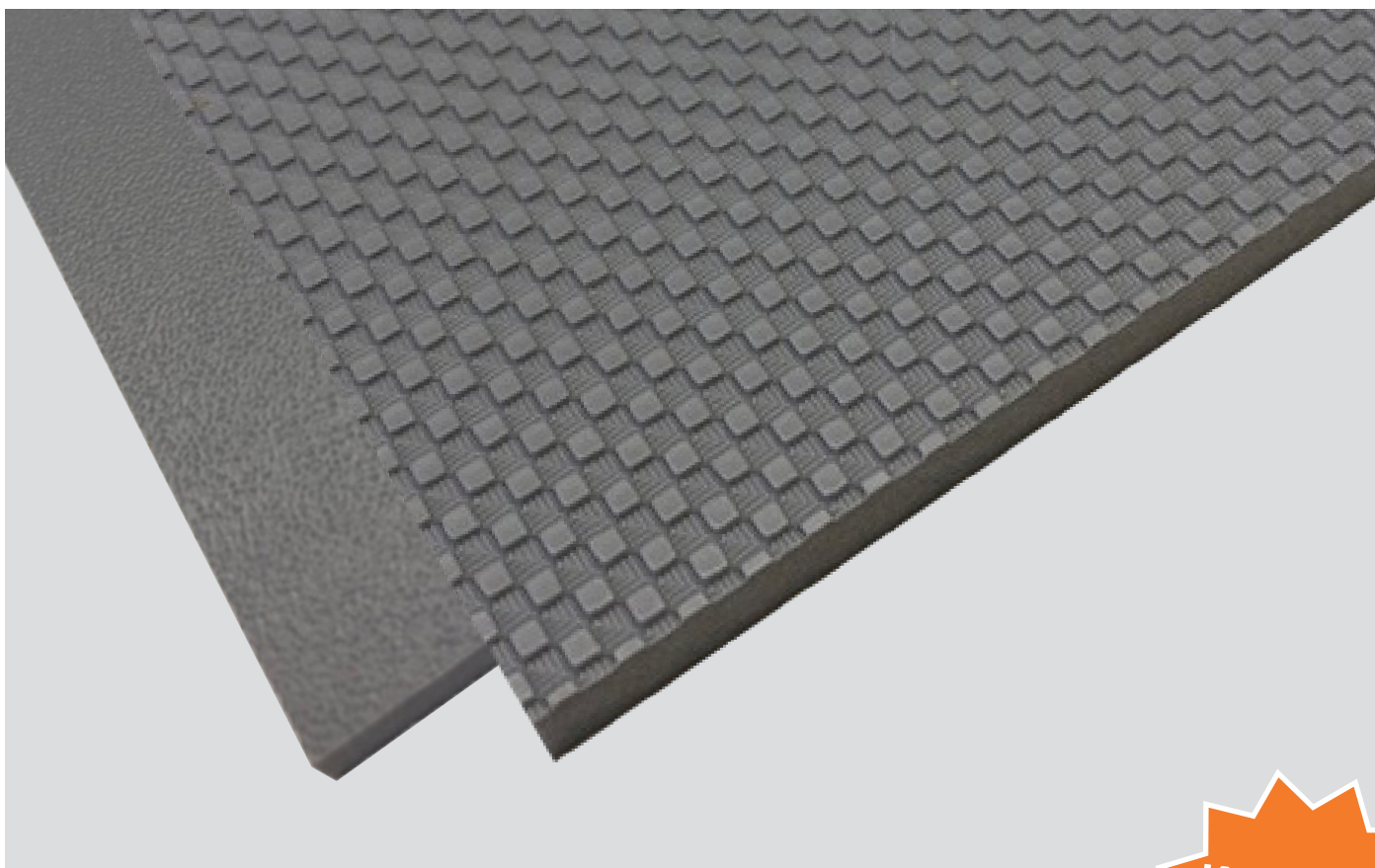
Andre dimensioner kan leveres på forespørgsel.

PE HD svejsetråde

Polyethylen PE High Density svejsetråde

Dimension mm	Betegnelse	Type	Farve	Vægt kg/stk.	Varenummer
ø 3	Svejsetråd, spole	Rund	Sort	3,000	WIPEHDSPO30BK1
ø 4	Svejsetråd, spole	Rund	Sort	3,000	WIPEHDKS040BK
ø 5	Svejsetråd, spole	Rund	Sort	3,000	WIPEHDKS050BK
ø 5	Svejsetråd, bundt	Rund	Sort	5,000	WIPEHDBO50BK1
4 x 3 x 3	Svejsetråd, spole	Trekantet	Sort	3,000	WIPEHDSPO40BK38
5 x 3,5 x 3,5	Svejsetråd, spole	Trekantet	Sort	3,000	WIPEHDSPO50BK38
ø 3	Svejsetråd, spole	Rund	Natur	3,000	WIPEHDSPO30NA
ø 4	Svejsetråd, spole	Rund	Natur	3,000	WIPEHDSPO40NA
ø 5	Svejsetråd, spole	Rund	Natur	3,000	WIPEHDSPO50NA

5 kg spoler er løst viklet. Andre dimensioner kan leveres på forespørgsel.



Kontakt os
46 77 00 30
info@rias.dk

FOAMLITE®

Skridsikker plade der tåler kemikalier

Foamlite® er en yderst alsidig plade, der er ideel som gulvbelægning, vægbeklædning, dørbeklædning, reolsystemer, skillevægge mv. Det være sig til industriens arbejdsrum, produktionshaller, fiskefarme, swimmingpools mv.

Pladen har én side med den skridsikre "Cubic grain" overflade og en bagside med finnarv overflade. Foamlite® har en opskummet kerne, som gør den 30 % lettere end sammenlignelige massive plader. Kernen giver derudover god termisk isolering og støjreduktion.

Foamlite® "Cubic grain" er skridsikker og godkendt efter DIN 51130. Det betyder, at pladen blandt andet kan anvendes som gulvbelægning i arbejdsområder, hvor der er risiko for at glide.

Pladen er ekstrem vejrbestandig og absorberer ikke fugt. Hermed undgås der råd, og der sikres lang levetid. Her ses et samlet overblik over pladens gode egenskaber:

- Høj skridsikkerhed DIN 51130
- Lav vægt op til 30 % lettere
- Ridserobust
- Høj kemikalieresistens
- Isolerende
- UV stabiliseret
- Ingen vandabsorption, ingen råd
- Skruefast og kan bearbejdes med almindelig træværktøj
- Gode svejse- og forarbejdnings-egenskaber

Vi har Foamlite® i grå RAL 7004 i vores lagerprogram, og kan derudover fremskaffe varianter, der er glat eller med finnarv på begge sider. Ønskes andre dimensioner eller farver kan dette fremskaffes. Vi kan ligeledes tilbyde opskæring af plader på mål.

Vores salgsteam er klar til faglig sparring, hvis du for eksempel har brug for yderligere information.

LAGERPROGRAM

Foamlite®

PP letvægtsplade, som er næsten 30 % lettere end sammenlignelige massive plader
Cubic grain skridsikker overflade på én side

Tykkelse mm	Længde mm	Bredde mm	Farve	RAL-kode	Vægt ca. kg/m ²	Varenummer
10,00	3.000	2.000	Grå	7004	6,500	SFLPCG010UGR

Andre dimensioner, varianter og farver kan leveres på forespørgsel.

RITA[®] 4



Software til tank kalkulation

- Til fritstående, trykløse tanke
- Cirkulær og rektangulær
- I henhold til gældende DVS-standarder
- Nye beregningsmetoder for rektangulære tanke
- Interaktivt design til specifikation af vægtykkelse
- Værktøj til beregning af stålforstærkning
- Interaktivt værktøj til vind- og snebelastning



Rektangulær tank med ring forstærkninger



Rektangulær tank med kryds forstærkninger

ØVRIGT LAGERPROGRAM

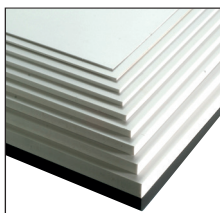
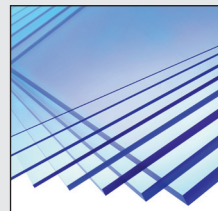
Andre ideelle produkter

PC rør og plader

Kan med fordel anvendes som skueglas.

- Høj slagstyrke
- Anvendelsestemperatur -40 °C til +120 °C
- Gode forarbejdningsegenskaber

Se lagerprogram på rias.dk/PC



Opskummet PVC plader

En ideel plade til beklædning og isolering.

- Isolerende
- Lav vægt
- Gode forarbejdningsegenskaber

Se lagerprogram på rias.dk/opskummet-PVC

PE HD 500 og PE HD 1000

Velegnet til en rengøringsenhed i et spildevandsbehandlingsanlæg.

- Godkendt til kontakt med fødevarer (10/2011/EU)
- Bedre glid- og slidstyrke end PE HD 300
- Lavere friktionskoefficient end PE HD 300
- Høj slagstyrke
- Høj kemikalieresistens

Se lagerprogram på rias.dk/PE



POM-C

Specielt egnet til forskellige anvendelser inden for maskinteknik, herunder til vandbehandling.

- Høj mekanisk trækstyrke/stivhed
- Egnet til kontakt med drikkevand
- Høj slidstyrke

Se lagerprogram på rias.dk/POM

PEEK

PEEK er en højtemperaturbestandig polymer.

- Ekstremt høj trækstyrke og hårdhed
- Høj temperatur - langvarigt op til +250 °C
- Høj kemikalieresistens
- Høj renhed
- God hydrolysebestandighed

Se lagerprogram på rias.dk/PEEK



INSPIRATIONSGALLERI

Skaffeverar

Georg Fischer +GF+ fittings

GF Piping Systems er et omfattende system med rør, fittings, ventiler og den ideelle samlingsteknologi såvel som et optimalt tilpasset udvalg af komponenter til automatiseringsteknologi. Rørsystemer til sikker og pålidelig transport af væsker og gasser.

Kan leveres på forespørgsel



PEHD liner - blå RAL 5015

Ideel til applikationer inden for drikkevandssektoren.

- KTW godkendt (organisk materiale i kontakt med vand)
- Kan bruges ved drikkevand
- Food Grade, godkendt til kontakt med fødevarer (10/2011/EU)
- Høj kemikalieresistens

Kan leveres på forespørgsel

PE100 sort

Velegnet til tanke f.eks. i et spildevandsanlæg.

- KTW godkendt
- Kan bruges ved drikkevand
- Resistent over for spændingsrevner
- Forlængelse af nedbrydning
- Høj kemikalieresistens

Kan leveres på forespørgsel



PVDF

Velegnet til f.eks. kemikaliestanke til desinfektionsmiddelkoncentrat.

- Højt klor resistent
- Høj renhed
- Kan bruges ved drikkevand
- Tåler meget høje temperaturer
- Godkendt til kontakt med fødevarer (10/2011/EU)
- UV stabiliseret

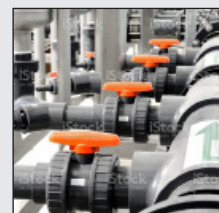
Kan leveres på forespørgsel

Trovidur EC-FG

Specielt velegnet til tanke til vandbehandling.

- KTW godkendt
- Godkendt til kontakt med fødevarer (10/2011/EU)
- Høj kemikalieresistens
- Normal slagstyrke
- Kan både svejses og limes

Kan leveres på forespørgsel



for nogle er det bare plast
- for os er det 100.000 muligheder

