

FORMAATWIT



EN



ONDERLEGWIT



UIT LICHTMETAAL

De in dit prospectus voorkomende
prijzen te verhogen met 5%

FORMAATWIT EN ONDERLEGWIT UIT LICHTMETAAL

Het feit, dat na de laatste wereldoorlog de importmogelijkheden van formaatwit en onderlegwit vrijwel nihil waren, was voor ons aanleiding om over te gaan tot uitvoering van een reeds sedert vele jaren gekoesterd plan, n.l. om zelf de fabricatie ter hand te nemen van dit materiaal. Om verschillende redenen werd bij deze fabricatieplannen besloten af te stappen van de oude gewoonte om formaat- en onderlegwit uit ijzer te vervaardigen. Gebruikmakend van de technische vorderingen op het gebied der aluminiumalliages, werd na tal van proefnemingen een speciale legering gevonden, welke in alle opzichten ideaal was voor het gestelde doel. Deze legering, welke met de algemene naam „lichtmetaal” aangeduid wordt, komt in sterkte en hardheid vrijwel overeen met ijzer, is ongevoelig voor oxydatie en aantasting van wasmiddelen, terwijl men bovendien het voordeel van het lichte gewicht heeft. Dat dit lichte gewicht van groot belang is voor het opvoeren

van de productie der drukpersen, is voldoende bekend.

Het spreekt vanzelf, dat wij ernaar gestreefd hebben ook de kwaliteit van onze producten uit lichtmetaal op hetzelfde niveau te brengen als die van de overige door ons vervaardigde producten. Dat wij hierin geslaagd zijn, moge blijken uit het feit, dat onze artikelen uit lichtmetaal over de gehele wereld met enthousiasme ontvangen zijn, ondanks het feit, dat er „goedkopere” fabrikaten op de markt zijn. Met voldoening hebben wij echter kunnen constateren, dat de kwaliteit van dit Nederlandse formaatwit en onderlegwit van dien aard is, dat men na een vergelijkende proef steeds aan ons materiaal de voorkeur geeft.

In dit boekje vindt U naast prijzen, de gegevens welke U het bestellen van onze artikelen uit lichtmetaal zullen vergemakkelijken. Vanzelfsprekend zijn onze vertegenwoordigers te allen tijde gaarne bereid met nader advies te dienen.



Nevenstaande afbeelding toont aan,
dat men kan kiezen uit
een groot aantal breedten formaat-wit,
van de corpsen 6 punten
tot en met 20 augustijn.

FORMAATWIT UIT LICHTMETAAL

hoogte 51 punten = 19,18 mm

prijzen voor losse stukken *

lengte in aug.	breedte in aug.										
	1/2	1	2	3	4	6	8	10	12	16	20
4	f 0.34	0.35	0.36	0.40	0.45						
6	„ 0.35	0.36	0.38	0.45	0.47	0.51					
8	„ 0.36	0.38	0.42	0.50	0.54	0.58	0.62				
10	„ 0.37	0.40	0.46	0.55	0.61	0.65	0.70	0.74			
12	„ 0.38	0.42	0.50	0.60	0.68	0.72	0.78	0.82	0.87		
16	„ 0.40	0.46	0.58	0.70	0.82	0.86	0.94	0.98	1.07	1.26	
20	„ 0.42	0.50	0.64	0.80	0.94	1.00	1.10	1.16	1.27	1.50	1.70
24	„ 0.45	0.54	0.72	0.90	1.06	1.14	1.26	1.34	1.47	1.74	1.98
28	„ 0.48	0.58	0.79	1.00	1.19	1.28	1.42	1.51	1.67	1.98	2.26
32	„ 0.50	0.61	0.86	1.10	1.32	1.42	1.58	1.68	1.87	2.22	2.54
36	„ 0.54	0.65	0.93	1.20	1.45	1.56	1.74	1.85	2.07	2.46	2.82
40	„ 0.58	0.68	1.00	1.30	1.58	1.70	1.90	2.02	2.27	2.70	3.10
44	„ 0.62	0.72	1.06	1.40	1.71	1.84	2.06	2.19	2.47	2.94	3.38
48	„ 0.66	0.76	1.12	1.50	1.84	1.98	2.22	2.36	2.67	3.18	3.66
52	„ 0.70	0.80	1.20	1.60	1.96	2.12	2.38	2.54	2.87	3.42	3.94
56	„ 0.74	0.84	1.28	1.70	2.10	2.26	2.54	2.70	3.07	3.66	4.22
60	„ 0.78	0.88	1.34	1.80	2.22	2.40	2.70	2.88	3.27	3.90	4.50
64	„ 0.82	0.92	1.42	1.90	2.36	2.54	2.86	3.06	3.47	4.14	4.78
68	„ 0.86	0.96	1.50	2.00	2.48	2.68	3.02	3.24	3.67	4.38	5.06
72	„ 0.90	1.00	1.56	2.10	2.60	2.82	3.18	3.40	3.87	4.62	5.34

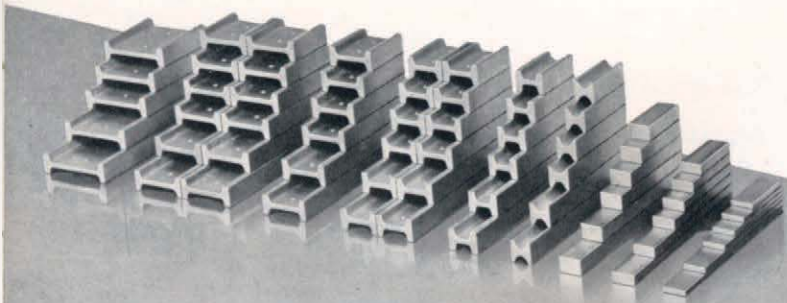
*) Afwijkende maten worden berekend als de daaropvolgende grotere maat in de tabel. Voor lengten groter dan 72 aug. prijzen speciaal aanvragen.

FORMAATWIT
UIT LICHTMETAAL

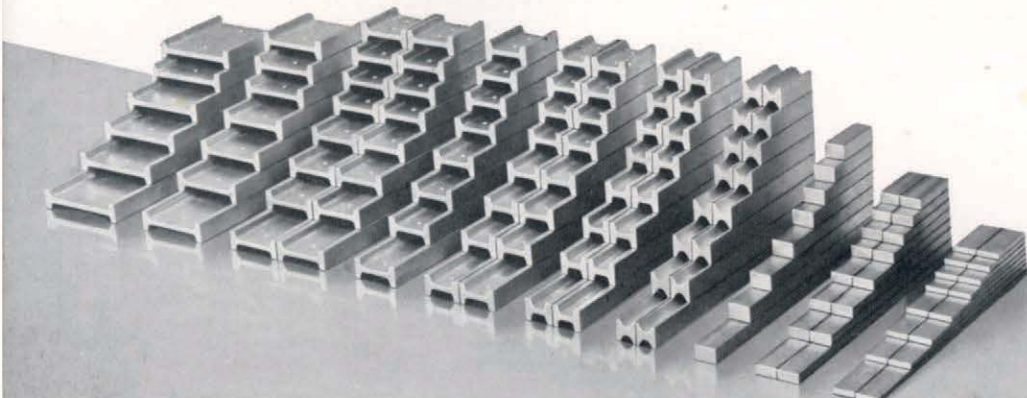
practische sortimenten

Hoewel bestellingen op formaatwit in iedere gewenste samenstelling uitgevoerd kunnen worden, willen wij de speciale aandacht vestigen op de mogelijkheid om dit materiaal te bestellen in praktische sortimenten A, B en C, welke samengesteld zijn op grond van ervaringen in grote, middelgrote en kleine drukkerijen. Deze sortimenten worden door ons in speciaal hiervoor vervaardigde kistjes steeds voorradig gehouden, zodat levering omgaand kan plaats vinden. De kistjes worden, mits onbeschadigd, tegen het berekende bedrag teruggenomen. Ook de losse stukken in de op pagina 3 genoemde standaardmaten, kunnen snel geleverd worden. De indeling der sortimenten is als volgt:

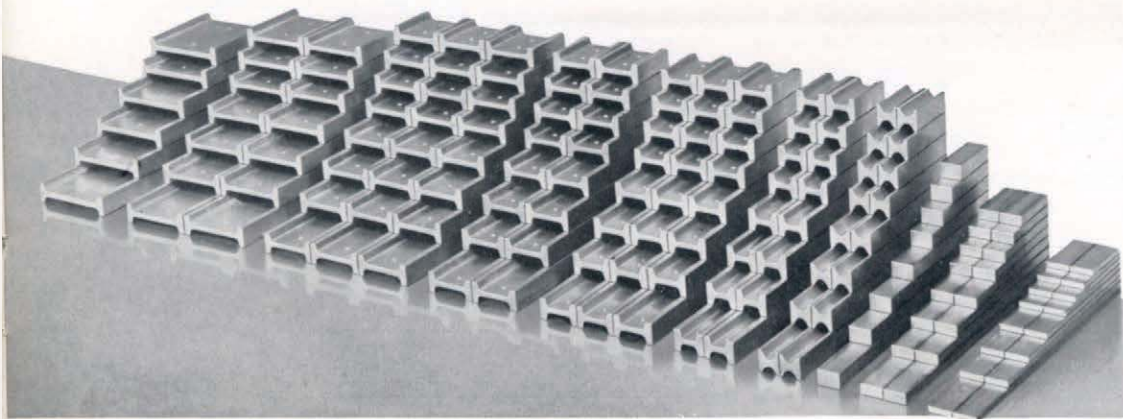
SORTIMENT A												SORTIMENT B												SORTIMENT C											
65 STUKS GEWICHT 6.2 KG												125 STUKS GEWICHT 15.1 KG												156 STUKS GEWICHT 20.3 KG											
lengte in aug.																																			
breedte in aug.																																			
1	2	3	4	6	8	10	12	16				1	2	3	4	6	8	10	12	16	20				1	2	3	4	6	8	10	12	16	20	
12	1	1	1	1	1	2	1	2	-			2	2	1	2	2	2	1	2	-	-			2	2	1	2	2	3	2	3	-	-		
16	1	1	1	1	1	2	1	2	1			2	2	1	2	2	2	1	2	1	-			2	2	1	2	2	3	2	3	2	-		
20	1	1	1	1	1	2	1	2	1			2	2	1	2	2	2	1	2	1	1			2	2	1	2	2	3	2	3	2	1		
24	1	1	1	1	1	2	1	2	1			2	2	1	2	2	2	1	2	1	1			2	2	1	2	2	3	2	3	2	1		
32	1	1	1	1	1	2	1	2	1			2	2	1	2	2	2	1	2	1	1			2	2	1	2	2	3	2	3	2	1		
40	1	1	1	1	1	2	1	2	1			2	2	1	2	2	2	1	2	1	1			2	2	1	2	2	3	2	3	2	1		
48												2	2	1	2	2	2	1	2	1	1			2	2	1	2	2	3	2	3	2	1		
60												2	2	1	2	2	2	1	2	1	1			2	2	1	2	2	3	2	3	2	1		



SORTIMENT A f 76.-



SORTIMENT B f 176.-



SORTIMENT C f 233.-

FORMAATWIT
UIT LICHTMETAAL

regletten en interlinies

Het is ons gebleken, dat een aantal drukkerijen ons formaatwit uit lichtmetaal niet alleen gebruikt als insluitwit voor het opmaken der vormen, doch ook in de zetterij ter vervanging van het specie-opvulwit zoals interlinies en regletten. Weliswaar is de aanschaffingsprijs van het materiaal uit lichtmetaal hoger dan die van regletten en interlinies uit „lood”, doch hier staat tegenover, dat de houdbaarheid veel groter is. Om een indruk te verschaffen van de hoeveelheid materiaal welke men per kg ontvangt, laten wij hieronder enkele technische gegevens volgen. Indien men deze cijfers vergelijkt met de overeenkomstige cijfers voor hetzelfde materiaal uit de klassieke lood-tin-antimonium legering, blijkt dat de hoeveelheid materiaal per kg ca. 3,6 maal zo groot is. Voor degenen die dit wensen, leveren wij interlinies en regletten systematisch gesneden van 4-28 aug. Hiervoor gelden de volgende prijzen:

1 kg	2 pt. interlinies	lengte 5830 aug.	f 27.50 per kg	minimum	1 kg
1 kg	3 pt. interlinies	lengte 3720 aug.	„ 27.50 per kg	minimum	1 kg
1 kg	6 pt. regletten	lengte 1860 aug.	„ 27.50 per kg	minimum	2 kg
1 kg	12 pt. regletten	lengte 930 aug.	„ 21.50 per kg	minimum	4 kg
1 kg	24 pt. regletten	lengte 465 aug.	„ 14.50 per kg	minimum	6 kg
1 kg	36 pt. regletten	lengte 310 aug.	„ 13.50 per kg	minimum	10 kg

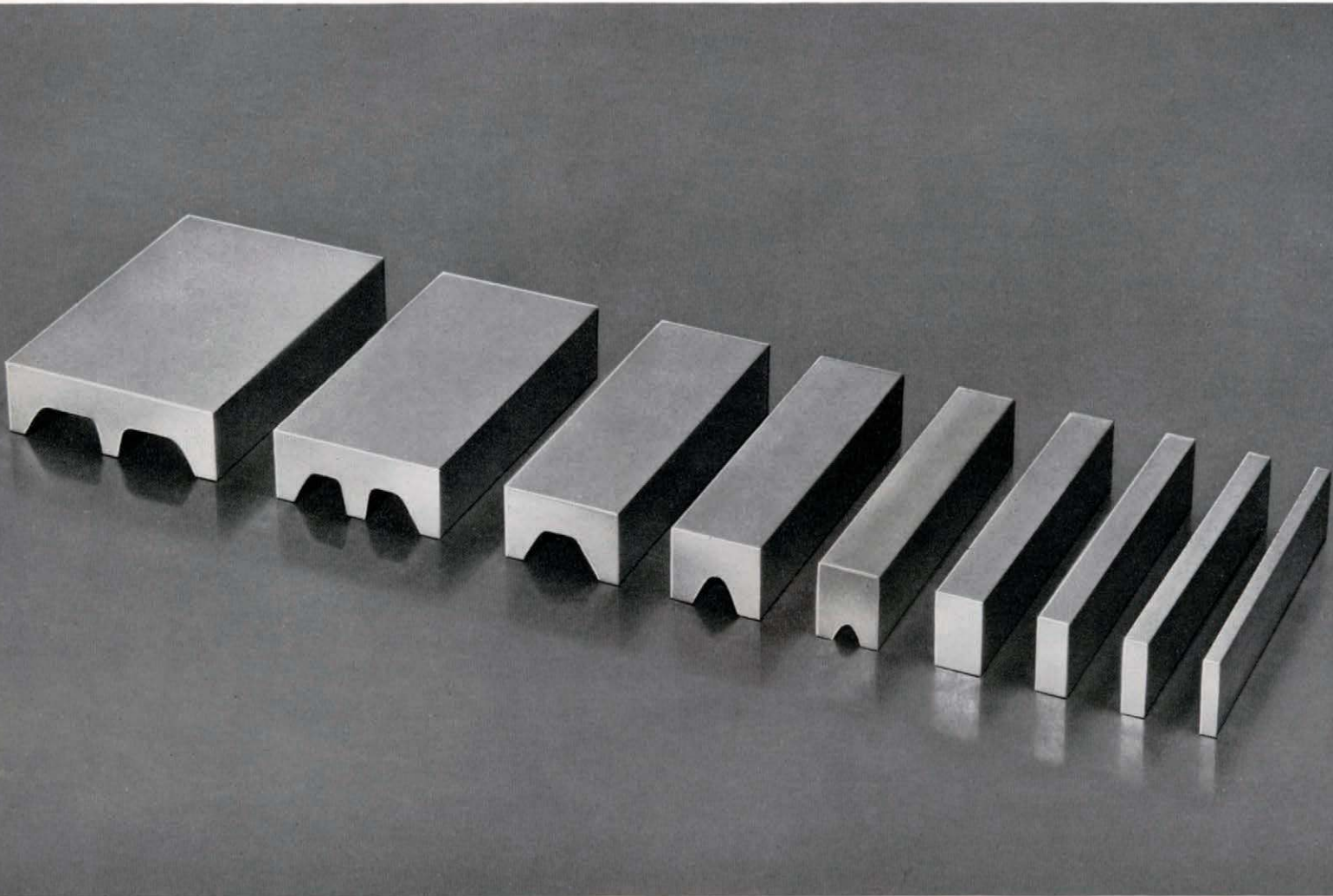
Deze kg-prijzen gelden alleen bij een gemiddelde lengte van minstens 16 aug.

ONDERLEGWIT UIT LICHTMETAAL

Over het probleem van de clichémontage is de laatste jaren in drukkerskringen veel gesproken en geschreven. Eenparig is men van oordeel, dat de metalen clichévoet verre te prefereren is boven de houten voet. Niet alleen zal het drukresultaat doorgaans beter zijn, ook het tijdverlies bij het toetstellen en gereedmaken van de vorm is veel geringer dan wanneer men een houten voet gebruikt. Onder de metalen clichévoeten heeft het op typografische maten systematisch ingedeelde onderlegwit uit lichtmetaal in de naoorlogse jaren in korte tijd grote populariteit veroverd. Het grote voordeel van de gewichtsbesparing, gepaard met een hardheid, vrijwel overeenkomende met die van staal, en het volkomen bestand zijn tegen oxydatie en corrosie, heeft reeds vele vooruitstrevende drukkerijen in binnen- en buitenland doen besluiten, volledig op dit moderne materiaal over te schakelen. De bevestiging van zinco's, autotypieën, galvano's of stereotypen op systematisch onderlegwit kan geschieden door middel van spijkeren of plakken. Het zal meestal van de vorm en de aard van het cliché afhangen, welke me-

thode de beste is. Voor het spijkeren kan men houten regletten van 1 augustijn dikte tussen het systematische materiaal plaatsen, of men kan gebruik maken van speciale regletten uit lichtmetaal, welke van houten proppen zijn voorzien voor bevestiging der spijkers. Voor bijzonderheden verwijzen wij naar pag. 12. Voor het opplakken der cliché's heeft men de keuze tussen typoplast (0,3 mm) of wel typophaan (0,02 mm). Laatstgenoemd materiaal is bijzonder aan te bevelen voor kwaliteitswerk en vormvoorbereiding, daar men hiermede steeds bereiken kan, dat elk cliché nauwkeurig op letterhoogte gemonteerd wordt. Bij bestelling van onderlegwit is het van groot belang te letten op de juiste hoogte. Indien het materiaal gebruikt moet worden in combinatie met reeds aanwezig materiaal, verdient het aanbeveling, een stuk hiervan als hoogtemodel op te zenden. Hier te lande zijn voor onderlegwit de volgende hoogten aan te bevelen: zinco's en autotypieën: 22,85 mm (Holl. hoogte) zinco's en autotypieën: 21,56 mm (Fr. hoogte) stypen en galvano's: 20,34 mm (Holl. hoogte) stypen en galvano's: 19,05 mm (Fr. hoogte)

Onderstaande foto toont onderlegwit uit lichtmetaal
zoals dit in 10 verschillende corpsen vervaardigd wordt.
De profilering der grotere corpsen is zodanig gekozen,
dat het materiaal ook tegen maximale druk bestand is.



ONDERLEGWIT UIT LICHTMETAAL

prijzen voor losse stukken *

lengte in aug.		breedte in aug.									
		1/2	1	1 1/2	2	3	4	6	8	12	16
4	f	0.34	0.36	0.40	0.42	0.46	0.52				
6	„	0.36	0.40	0.44	0.48	0.54	0.64	0.70			
8	„	0.40	0.44	0.48	0.54	0.62	0.74	0.84	0.92		
10	„	0.42	0.47	0.53	0.59	0.71	0.86	0.98	1.08		
12	„	0.44	0.50	0.58	0.64	0.80	0.98	1.12	1.24	1.62	
16	„	0.48	0.58	0.66	0.76	0.96	1.20	1.38	1.54	2.06	2.34
20	„	0.52	0.64	0.76	0.88	1.12	1.42	1.66	1.86	2.50	2.86
24	„	0.56	0.70	0.86	1.—	1.28	1.64	1.94	2.18	2.94	3.38
28	„	0.60	0.76	0.96	1.12	1.44	1.86	2.22	2.50	3.38	3.90
32	„	0.64	0.82	1.06	1.24	1.60	2.08	2.50	2.82	3.82	4.42
36	„	0.68	0.88	1.16	1.36	1.76	2.28	2.78	3.14	4.26	4.94
40	„	0.72	0.94	1.26	1.48	1.92	2.48	3.06	3.46	4.70	5.46
44	„	0.76	1.—	1.36	1.60	2.08	2.68	3.34	3.78	5.14	5.98
48	„	0.80	1.06	1.46	1.72	2.24	2.88	3.62	4.10	5.58	6.50
52	„	0.84	1.12	1.56	1.84	2.40	3.08	3.90	4.42	6.02	7.02
56	„	0.88	1.18	1.66	1.96	2.56	3.28	4.18	4.74	6.46	7.54
60	„	0.92	1.24	1.76	2.08	2.72	3.48	4.46	5.06	6.90	8.06
64	„	0.96	1.30	1.86	2.20	2.88	3.68	4.74	5.38	7.34	8.58
68	„	1.—	1.36	1.96	2.32	3.04	3.88	5.02	5.70	7.78	9.10
72	„	1.04	1.42	2.06	2.44	3.20	4.08	5.30	6.02	8.22	9.62

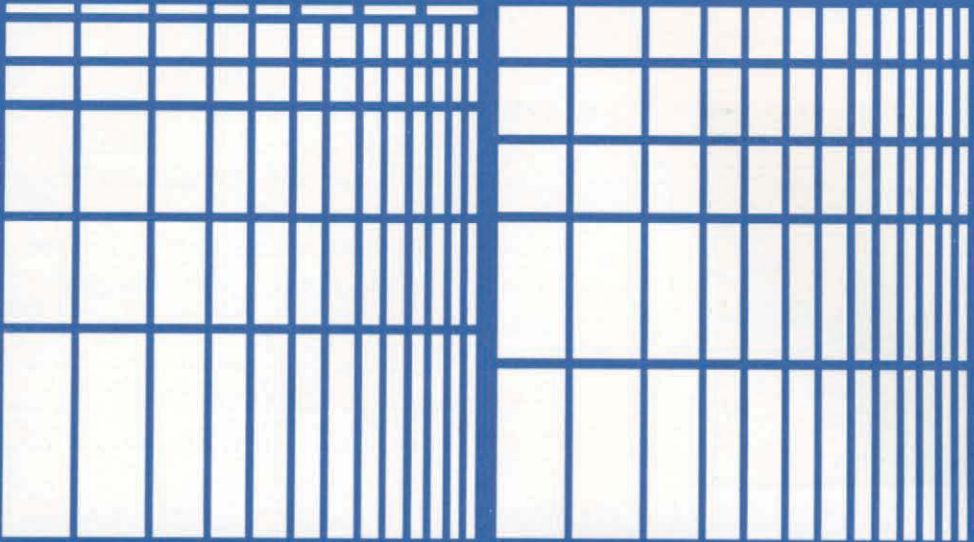
*) Afwijkende maten worden berekend als de daaropvolgende grotere maat in de tabel. Voor lengten groter dan 72 aug. prijzen speciaal aanvragen.

ONDERLEGWIT
UIT LICHTMETAAL

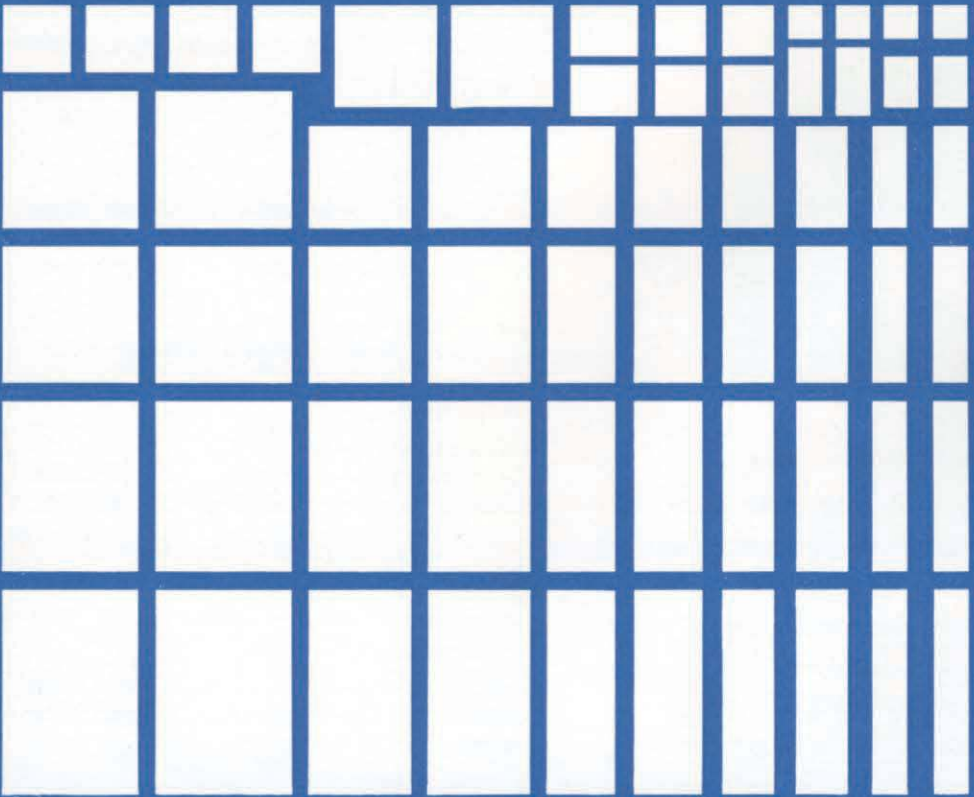
practische sortimenten

Evenals voor het formaatwit, hebben wij ook voor het onderlegwit praktische sortimenten samengesteld, welke aangeduid worden als sortiment I en sortiment II. Sortiment I bevat speciaal de kleine stukken, sortiment II is speciaal voor grote stukken. Al naar gelang van de aard van het bedrijf verdient het aanbeveling, bij het bestellen sortimenten I en II te combineren, d.w.z. indien veel kleine cliché's gedrukt moeten worden, meer sortimenten I bestellen en indien veel grote cliché's voorkomen, meer sortimenten II bestellen. Beide sortimenten kunnen desgewenst aangevuld worden met 2 pts. interlinies op bijpassende hoogte. De prijs van deze 2 pts. interlinies bedraagt per kg (ca. 5800 aug.) f 29.50. De samenstelling der sortimenten is als volgt:

SORTIMENT I									SORTIMENT II					
136 STUKS OPP. 0.10 M²									60 STUKS OPP. 0.15 M²					
lengte in aug.														
breedte in aug.														
	1	1 1/2	2	3	4	6	8		4	6	8	12	16	
4	6	4	4	4	4	-	-		4	-	-	-	-	
6	4	2	2	2	4	1	-		2	4	-	-	-	
8	6	4	4	4	8	4	4		2	2	4	-	-	
12	4	4	4	4	4	2	4		2	2	2	4	-	
16	2	2	2	2	2	1	2		2	2	2	2	4	
20	2	2	2	2	2	1	2		2	2	2	2	2	
24	2	2	2	2	2	1	2		2	2	2	2	2	

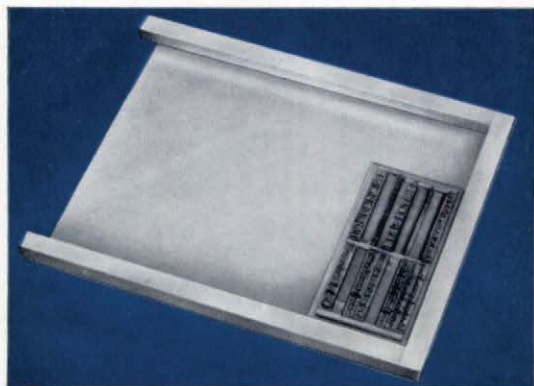


SORTIMENT I f 105.-



SORTIMENT II f 92.-

GALEIEN UIT LICHTMETAAL



Behalve formaatwit, onderlegwit en interlinies vervaardigen wij ook galeien uit lichtmetaal. Deze galeien zijn bijzonder sterk, licht van gewicht en niet duurder dan de klassieke zinken galeien met ijzeren randen. De volgende maten worden door ons steeds voorradig gehouden :

16 x 26 cm . . . f 10.30	29 x 42 cm . . . f 19.50
21 x 29 cm . . . „ 12.95	34 x 50 cm . . . „ 23.10
24 x 32 cm . . . „ 14.05	40 x 55 cm . . . „ 29.15
26 x 39 cm . . . „ 17.35	49 x 63 cm . . . „ 33.35

speciale maten op aanvraag

DIVERSEN



Spijkerregletten uit lichtmetaal

Deze regletten worden geleverd op 1 augustijn dikte. Op afstanden van 1 aug. zijn deze regletten voorzien van houten proppen, welke desgewenst vernieuwd kunnen worden. De prijs van deze regletten, welke leverbaar zijn in lengten van 4 tot 40 aug., bedraagt f 0.20 per strekkende augustijn. Bij bestelling gelieve men de juiste hoogte op te geven.

Eikenhouten regletten voor het opspijkeren van cliché's kunnen op iedere gewenste hoogte, als volgt geleverd worden :

Dikte 1 augustijn

systematisch gesneden 4—24 aug.

sortiment van ca. 8½ meter . . . f 15.—

in banen :

bij afname van 5—24 meter f 1.20 per meter

bij afname van 25—49 meter „ 0.90 per meter

bij afname van 50 m en meer „ 0.70 per meter

Dikte 1½ augustijn

systematisch gesneden 4—24 aug.

sortiment van ca. 8½ meter . . . f 18.25

in banen :

bij afname van 5—24 meter f 1.50 per meter

bij afname van 25—49 meter „ 1.15 per meter

bij afname van 50 m en meer „ 0.90 per meter

Dikte 2 augustijn

systematisch gesneden 4—24 aug.

sortiment van ca. 8½ meter . . . f 21.50

in banen :

bij afname van 5—24 meter f 1.70 per meter

bij afname van 25—49 meter „ 1.25 per meter

bij afname van 50 m en meer „ 1.15 per meter



N.V. LETTERGIETERIJ
AMSTERDAM.
VOORHEEN N. TETTERODE

