



# Bladlood Catalogus

# Natuurlijk bladlood

De vele goede eigenschappen van bladlood, onder andere zijn soepelheid, zijn aanpasbaarheid aan bestaande vormen, zijn bewezen lange levensduur en ook het feit dat het voor 100 % recycleerbaar is, maken dit materiaal uitermate geschikt voor bouwtoepassingen. Bladlood is overduidelijk en onvervangbaar aanwezig bij prestigieuze monumenten en hun restauratie maar ook de hedendaagse architectuur weet bladlood ten zeerste te appreciëren voor zijn esthetiek en zijn gemakkelijke plaatsbaarheid. Bladlood wordt vooral gebruikt voor de realisatie van waterdichte dakafwerkingen en dakdichtingen waarbij het zich perfect weet aan te passen aan de meest complexe dakvormen in harmonie met de andere aanwezige bouwmaterialen.

Breng bij natuurlijk bladlood na de plaatsing steeds **patineerolie** aan om witte strepen te vermijden en aldus een optimale esthetiek te garanderen (cfr p4).

Al onze rollen natuurlijk bladlood bestemd voor dak- en geveltoepassingen, beantwoorden aan de Europese norm EN 12588. Het is omwille van deze norm dat UMICORE zijn gamma heeft aangepast en **niet langer bladlood levert met een dikte minder dan 1,25 mm voor de toepassing in daken en gevels.**

Bladlood van UMICORE wordt gefabriceerd op basis van eerste fusie lingots, wat een zuiverheid garandeert van 99.97 %. Bij dit lood worden enkele legeringselementen, zoals koper, toegevoegd teneinde het nog beter geschikt te maken voor haar toepassingen.

**OPMERKING :** voor elk project met bladlood als dakbedekking of gevelbekleding, kan UMICORE ook op maat gemaakte vlakke bladen aanbieden op pallet. Gelieve hiervoor voorafgaandelijk de commerciële en technische dienst van Umicore Building Products te contacteren.



## Natuurlijk bladlood op rol



dikte (mm)	breedte (mm)	lengte (mm)
1,25	150	6000
1,25	200	6000
1,25	250	6000
1,25	300	6000
1,25	330	6000
1,25	400	6000
1,25	500	6000
1,50	150	6000
1,50	200	6000
1,50	250	6000
1,50	300	6000
1,50	330	6000
1,50	400	6000
1,50	500	6000
2,00	150	6000
2,00	200	6000
2,00	250	6000
2,00	300	6000
2,00	330	6000
2,00	400	6000
2,00	500	6000



dikte (mm)	breedte (mm)	gewicht (kg)
1,25	1000	50
1,50	1000	50
2,00	1000	50
2,50	1000	50
3,00	1000	50

# FLEXUM®

Flexum® combineert de eigenschappen van bladlood met de esthetiek van een decoratieve laklaag. Flexum® is een product dat afgestemd is op de actuele, esthetische vormgeving en biedt u de garantie van een uitzonderlijke kwaliteit, een perfecte techniek en een lange levensduur.



De tinten terracotta-rood, leigrijs en bruin harmoniëren optimaal met de gebruikelijke bouwmaterialen.

### Karakteristieken van de laklaag :

De laklaag beantwoordt aan de strengste eisen die momenteel aan alle hoogwaardige bouwmaterialen worden gesteld :

- UV-bestendig
- Corrosiebestendig
- 100 % recycleerbaar (lak op waterbasis)
- Lange levensduur






### Productvoordelen :

- Het gebruik van patineerolie is overbodig.
- De samenstelling van de lak garandeert eenzelfde soepele verwerkbaarheid als natuurlijk bladlood. Plooien, drijven, snijden, en zetten.... alles verloopt even vlot.
- Dankzij de verschillende recto/verso kleuren van de rollen gelakt lood, kan u uw klanten 3 kleuren aanbieden met beperkte stock.

## Flexum® op rol

dikte (mm)	breedte (mm)	gewicht (kg)
1,25	150	25
1,25	250	25
1,25	330	25



Kleurcombinatie (recto/verso)	
	terracotta-rood/terracotta-rood
	leigrijs/leigrijs
	bruin/bruin
	terracotta-rood/leigrijs
	terracotta-rood/bruin

# Geribbeld bladlood

Geribbeld bladlood is gewalst bladlood voorzien van een ribbelstructuur ofwel over de volledige breedte van het bladlood ofwel over 2 / 3 van de breedte.

Geribbeld bladlood is zowel beschikbaar in natuurlijke als in gelakte uitvoering (zie kleurenpalet Flexum®).

## Productvoordelen :

- Door de ribbelstructuur neemt het lood nog beter het reliëf van de pannen aan.
- Tijdwinst bij de plaatsing : het inkloppen van het lood op de pannen wordt overbodig want de aansluiting op de pannen kan met de hand worden uitgevoerd.
- Bij muuraansluitingen laat het vlakke gedeelte (1/3 van de breedte) een eenvoudige inwerking van de loodslab in de muur toe.
- Voor nokken, hoekkepers enz. biedt het volledig geribbeld bladlood de beste oplossing.

## Het gebruik van patineerolie :

Gebruik bij natuurlijk bladlood na de plaatsing steeds patineerolie om witte strepen te vermijden en aldus een optimale esthetiek te garanderen (cfr p4).

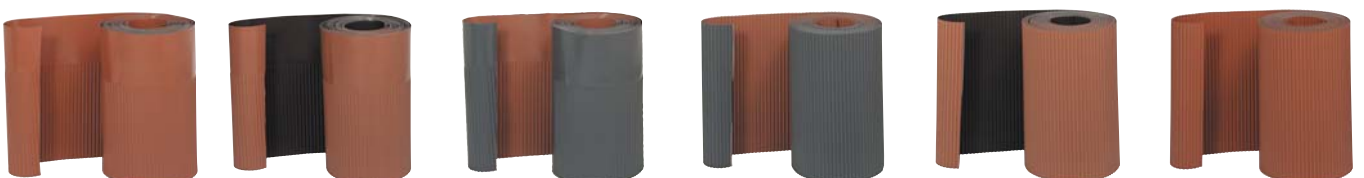


## Geribbeld bladlood op rol



dikte (mm)	breedte (mm)	lengte (mm)	oppervlakte-aspect	geribbeld oppervlak
1,25	250	5000	natuurlijk	1/1
1,25	250	5000	natuurlijk	2/3
1,25	330	5000	natuurlijk	1/1
1,25	330	5000	natuurlijk	2/3

dikte (mm)	breedte (mm)	gewicht (kg)	oppervlakte-aspect	geribbeld oppervlak
1,25	250	25	rood/grijs	1/1
1,25	250	25	bruin/rood	1/1
1,25	250	25	rood/grijs	2/3
1,25	250	25	bruin/rood	2/3
1,25	330	25	rood/grijs	1/1
1,25	330	25	bruin/rood	1/1
1,25	330	25	rood/grijs	2/3
1,25	330	25	bruin/rood	2/3



# Mini-rollen voor andere toepassingen dan daken en gevels

dikte (mm)	breedte (mm)	lengte (mm)
0,50	300	1000
0,75	300	1000
1,00	300	1000

dikte (mm)	breedte (mm)	lengte (mm)
1,25	300	1000



## Patineerolie



Lood is bijzonder goed bestand tegen atmosferische corrosie omdat het progressief een sterk hechtende een onoplosbare zilverkleurige oxidatielaag vormt. Tijdens de eerste fase van de oxidatie kan het gebeuren dat zich een witachtig poeder vormt dat door regenafspoeling hierbij het omringende materiaal bevuilt. Om dit ongemak te vermijden is het aanbrengen van patineerolie dé oplossing.

### BIJ NIEUW LOODWERK :

- De patineerolie onmiddellijk voor het einde van de dagtaak op alle oppervlakken van het te behandelen loodoppervlak aanbrengen.
- Uitstrijken met een zachte wollen doek om strepen en krassen te voorkomen. Steeds in dezelfde richting wrijven (horizontaal of verticaal).

### BIJ REEDS GEOXIDEERD LOODWERK :

- Vooraf de witte oxidelaag grondig verwijderen met een ruwe jutedoek (geen metalen borstel gebruiken).
- Vervolgens tewerk gaan zoals bij nieuw loodwerk.



