

# Meltolit P30 95/5

DIN 1707: L-SnAg5, EN ISO 3677: -  
EN 29453: S-Sn97Ag3,S-Sn95Ag5

## Allmän beskrivning

Silverlegerat tennlod för koppar-, mässings och stål samt rostfria legeringar som används främst för VVS och kylindustrin. Meltolit P30 95/5 är för mjuklödning i kapillär-, rör och plåtdelar.

Produkten innehåller inte fosfor vilket betyder att det behövs ett mjuklödsflusmedel, Meltolit Z, som bryter "oxiden" på grundmaterialet vid sammanfogning av dessa metaller. Tenn/silver lodet fungerar utmärkt där mindre spalter och jämn fogpassning förekommer. Mycket lättflytande lod med bra färgöverensstämmelse med rostfritt. Produkten användes inom ordinär finmekanik och VVS och kylinstallationer etc.

Arbetstemperatur	Gas	Hölje
221 °C	Ac/Ox-Propan, Lödkolv	Solid / Massiv

**Material** Koppar,  
kopparlegeringar,  
mässing, stål och  
rostfritt stål.

Svetsgodsets egenskaper	$R_m$ (Mpa)	$R_p$ 0,2 (Mpa)	$A_5$ (%)	Densitet(g/cm <sup>3</sup> )
		80		8,3

Svetsgodsets Sammansättning %	Ag	Pb	Zn	Sn	Cu	Sb
	4			96		

Förpackning Artikelnr.	Dimension Vikt/spole	1,0mm	1,5mm	2,0mm	2,5mm	3,0mm	4,0mm
	100gram						
	250gram		9M74150001	9M74200001			
	500gram		9M74150501	9M74200101		9M74300011	
	1000gram		9M74150201				
SB-Pack - Stänger			9M74200201	9M74205001			



Meltolit AB  
Södra Långebergsgatan 18  
421 32 Västra Frölunda  
Tel 031-748 52 25 • Fax 031-28 64 65  
[www.meltolit.se](http://www.meltolit.se)