

## H25N20S2/1.4841

Pierwiastek	Zawartość	Pierwiastek	Zawartość
C	max. 0,20	Cr	24,0 - 27,0
Mn	max. 1,5	Ni	18,0 - 21,0
Si	2,0 - 3,0		
P	max. 0,045		
S	max. 0,030		

### Właściwości charakterystyczne.

Żaroodporna w powietrzu do temperatury ok. 1150°C.

Mało Odporna na działanie gazów zawierających związki siarki.

Odporna na działanie atmosfer nawęglających, azotujących, i węgloazotujących.

### Przykłady zastosowania.

Silnie obciążone mechanicznie części urządzeń do konwersji metanu, pirolizy gazów, hydrogenizacji, urządzenia dla przemysłu szklarskiego, kosze do wypalania porcelany, części aparatury pracującej pod bardzo silnym obciążeniem mechanicznym w wysokich temperaturach.

Stal spawalna.

Podgrzewanie przy spawaniu i obróbka cieplna po spawaniu nie są wymagane.