

H25N20S2/1.4841

Pierwiastek	Zawartość	Pierwiastek	Zawartość
C	Max.0,20	S	Max. 0,030
Mn	Max.1,50	Cr	24,0-27,0
Si	2,0-3,0	Ni	18,0-21,0
P	Max.0,045		

Własności 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.

ul. Kosowa 3a, Wilkanowo, 66-008 Świdnica.