

Fișă Date Tehnice

POWER OȚEL

Proprietăți

Masă de modelare bicomponentă cu întărire rapidă pentru reparare, lipire și umplere.

- aplicare simplă prin aderență excepțională
- rezistență extrem de ridicată
- întărire rapidă, și sub apă
- inoxidabilă
- se poate aplica vopsea peste
- posibilitate de utilizare universală în spații interioare și exterioare
- posibilitate de prelucrare ulterioară, de exemplu, șlefuire, găurire, filetare, debitare
- rezistent la apă, apă sărată, lichid de răcire, ulei, precum și multe substanțe chimice și rezistent în mod limitat la carburant

Domenii de utilizare

Se pretează pentru lipirea, umplerea, etanșarea fisurilor, găurilor, remedierea erorilor de găurire, retasurilor. Pentru repararea și reconstruirea metalului (fier, oțel, fontă, aluminiu, aliaje și multe altele), a pieselor din ceramică, beton, lemn și material plastic. Pentru reparații rapide și permanente, de ex.: rezervoare, radiatoare, țevi, filete, recipiente, jgheaburi, piese de caroserie și de tablă.

Date Tehnice

Bază	Rășină epoxidică
Culori	Gri
Întărire Minute	30
Sistem de întărire	2K
Rezistență la compresiune	55
Rezistență la manipulare	10
Capacitate de depozitare	18 Luni
Duritate Shore A	80
Rezistență la temperatură	-50 - +180
Țimp de lucrabilitate	4
Rezistență la tracțiune și forfecare	6,2

Instrucțiuni de utilizare

Temperatura de aplicare între +5°C și +30°C. Dacă aveți posibilitatea, șlefuiți suprafața, curățați-o temeinic și degresați-o cu PETEC Multi Cleaner (cod art. 82100 sau 82200). Separați cantitatea necesară de POWER OȚEL și îndepărtați folia de protecție transparentă. Modelați POWER OȚEL până când apare o culoare gri uniformă. Aplicați pasta de modelare în interval de trei minute direct pe locul care trebuie reparat și apăsați ferm, și introduceți-o în fisuri și găuri. Reprelucrarea (de exemplu, șlefuirea, vopsirea) este posibilă numai după întărirea adezivului. Vopselele pe bază de solvenți și alte medii pot bloca sau distruge procesul de întărire. Ca urmare a numărului mare de aplicații, de materiale și diferiților factori de influență, este necesar să se efectueze încercări proprii și să se verifice compatibilitatea. Respectați instrucțiunile din fișa de securitate chimică și din fișa tehnică! (Descărcarea fișelor tehnice PETEC de la www.petec.de)

Fișă Date Tehnice

Dimensiuni ambalaj

	
cod art.: 97350	cod art.: 97450
Ambalaj de 50 g	50 g pe card de autoservire