

CHS-EPODUR 619-0600**1. Charakteristika výrobku**

CHS-EPODUR 619-0600 je optimalizovaný laminační a zalévací systém na bázi modifikované epoxidové pryskyřice a speciálního tvrdidla.

2. Použití výrobku

Používá se při laminacích, impregnacích, odlévání a přípravě kompozic s vyšší tepelnou odolností a výbornými mechanickými vlastnostmi (výroba náročných kompozitů jako např. sportovních letadel, lodí, modelů, sportovních potřeb a forem). Systém je vhodný pro všechny běžně používané výtzuže jako jsou např. skleněná, uhlíková nebo aramidová vlákna, minerální plniva aj.

DETAILNÍ INFORMACE O APLIKACI VIZ. APLIKAČNÍ LIST**3. Vlastnosti výrobku****3.1. Vlastnosti složky A**

Hustota při 25°C	1,18-1,23	g/cm ³	
Epoxid.hmot.ekvivalent	155-170	g/mol	CSN EN ISO 3001
Epoxidový index	5,9-6,5	mol/kg	CSN EN ISO 3001
Viskozita při 25°C	0,6-0,9	Pa.s	CSN 640349
Barva	max. 3	Gardner	CSN 673011

3.2 Vlastnosti složky B

Amin.číslo	450-500	mg KOH/g	PI 627/915
Viskozita při 25°C	0,08-0,1	Pa.s	CSN 640349
Barva	max. 3	Gardner	CSN 673011

4. Vytvrzování

Složka A : Složka B 100: 40 (hmot.dílů)
Složka A : Složka B 100: 50 (objem.dílů)

5. Balení

CHS-EPODUR 619-0600 se plní do ocelových sudů o obsahu 200 kg, autocisteren nebo jiných dohodnutých obalů.

6. Skladování

Skladuje se v uzavřených obalech, v krytých suchých skladech při teplotě 5-25°C odděleně od tvrdidel. Záruční doba je 12 měsíců od data výroby.

7. Bezpečnostní údaje

Podrobné údaje týkající se bezpečného zacházení a ochrany zdraví jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

Vydáno : 9/ 2003
Revidováno : 11/ 2003
Záruka kvality : 220096, 220099
Zpracoval : Technický servis&výzkum&marketing