

henelit -ROMANIA

HENEKOTE ACTIVFÜLLER HU - fisa tehnica

Descriere produs

Produs bicomponent (2K) intermediar, pe baza de rasini epoxi-poliamidice cu proprietati deosebite impotriva coroziunii (apa si produse chimice) si rezistenta mecanica mare.

Utilizare

In industria chimica, statii energetice, mine, rafinarii, poduri si conducte.

Date tehnice	
Compozitie :	Podus bicomponent pe baza de rasini epoxi-poliamidice fara urme de crom si plumb
Culori:	gri (alte nuante pot fi obtinute la comanda de peste 200kg)
Viscozitate la livrare:	125±5 KU (viscozimetru de rotatie, Krebs-Stormer la 25°C)
Densitate :	1.65±0.06g/cm ³ (in functie de culoare)
Substanta uscata masa	73% amestec (in functie de culoare)
Substanta uscata volum	50% amestec (in functie de culoare)
Putere de acoperire teoretica:	4.4m ² /kg 80µm grosime pe strat (in functie de culoare)
Factor film umed/uscat	1.71amestec (in functie de culoare)

Recomandari de utilizare

Pregatirea suprafetei suport.

Suprafata suport trebuie degresata si curatata.Rugina trebuie indepartata mecanic ;sablare Sa2 1/2

Conditii de aplicare	Peste 15°C		
Sugestie de aplicare ; exemplu pentru sistem de protectie anticoroziva de inalta calitate pentru utilizare in exterior sau mediu coroziv	1x HENEKOTE ACTIVGRUND roscat sau bej 1x HENEKOTE ACTIVFÜLLER EGL gri 1-2x 2K PUR		
Aplicare:	cu pensula , rola; prin pulverizare		
Vopsire prin pulverizare	Pistol cu aer comprimat	Diametru diuza	Viscozitatea de pulverizare DIN 53211
Aer comprimat	2 – 4 bar	1.5 – 2 mm	30 – 40 sec 4mm 20°C
Airmix/Airless	120 – 150 bar	0.23 – 0.33 mm	30 – 50 sec 6mm 20°C
Sunt posibile diferentieri in functie de operatiune :			
Diluare :	Aplicare cu pensula : diluant (NITRO)2 – 3% Aplicare prin pulverizare :diluant (NITRO)5 – 20%		
Viabilitate(pot life)	8 ore la 20°C		
Intaritor :	HENEKOTE HÄRTER S 100		
Raport de amestec baza :intaritor	10 :1 masa(6 :1 volum)		

Valabilitate:	1 an in recipient original la temperatura intre 10 - 30°C
---------------	---

INFORMATII IMPORTANTE :

Inaintea aplicarii amestecul trebuie agitat 10 – 15 minute

Rezistenta termica pana la 150°C ; pentru scurt timp rezista la 180°C

