

Materialeigenschaften von Enkopur und Enkryl

	Enkopur	Enkryl
Basis	Polyurethan	Reinacrylat
Charakteristik	Reaktionsharz	Dispersion
Lösemittel	wenig Aliphaten	keine
Viskosität [mPas]	7000 - 8000 (leicht thixotrop)	6000 - 7000 (thixotrop)
Dichte [g/m³]	ca. 1,4	ca. 1,3
Farbtöne	silbergrau/schwarz	grau (Sonderfarben auf Anfrage)
Kälteflexibilität	mind. -35° C	mind. -30° C
Wasserdampfdiffusion	$\mu = 1570$	$\mu = 2370$
Witterungsbeständigkeit	sehr gut	sehr gut
Beständig nach DIN 4102 (Flugfeuer+strahlende Wärme)	beständig	beständig
Bauaufsichtl. Prüfzeugnis nach DIN 18195 (<small>'Bauwerksabdichtungen'</small>)	liegt vor	
Brandklasse (ausvulkanisiert)	B 2	B 2
Prüfzeugnis nach FLL	liegt vor	
Europäisch-technische	liegt vor	liegt vor
Einsatzbereich	Dächer mit und ohne Gefälle, für Balkone und Terrassen als Abdichtung unter einem Nutzbelag, z.B. Enketop	Dächer mit ausreichendem Gefälle, für Balkone und Terrassen als Abdichtung unter Fliesen

Gemeinsamkeiten von Enkopur und Enkryl

- hochwitterungsbeständige, dauerelastische Dachbeschichtungsmasse
- Materialien werden einkomponentig, direkt aus dem Gebinde verarbeitet
- Mischfehler sind ausgeschlossen
- sehr gute Witterungsbeständigkeit
- sehr gute bis ausgezeichnete Wasserdampfdurchlässigkeit
- rissüberbrückend
- exzellente, dauerhafte Flexibilität von -30° C bis +100° C
- keine alterungsbedingte Versprödung
- Begehbarkeit für Wartungszwecke
- Nahtlose, konturentreue Anpassung an alle Oberflächenstrukturen
- Temperaturminderung durch helle Einfärbung