



GESUNDHEIT GANZ GEMÜTLICH

1. HERKUNFT

- 1.1 Material..... Schurwolle
- 1.2 Chem. Zusammensetzung Keratin, Biopolymer
- 1.3 Verwendung..... Schadstoffreduzierung
- 1.4 Farbe weiß, cremefarben, dunkelbraun
- 1.5 Geruch charakteristisch

2. PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

- 2.1 Dichte --
- 2.2 Dicke..... --
- 2.3 Dampfdruck --
- 2.4 Viskosität..... --
- 2.5 Löslichkeit in Wasser keine
- 2.6 Löslichkeit in organischen Lösungsmitteln keine
- 2.7 pH-Wert (20°C) 4,5
- 2.8 Flammpunkt ≈ 570°C – 600°C
- 2.9 Thermische Zersetzung über 240°C
- 2.10 LOI (*Limiting Oxygen Index*) 25,2%
(Mindestsauerstoffbedarf zur vollständigen Verbrennung)

3. SONSTIGE ANGABEN

- 3.1 Thermisch stabil bis 150°C
- 3.2 Feinstaubbelastung nicht relevant
- 3.3 Setzmaß nach Erschütterung kein Setzen

- 3.4 Setzmaß nach Lagerung..... kein Setzen
(40°C / 90% r. F.)
- 3.5 Wärmeleitfähigkeit λ 10 °C 0,032 W/mK
(nach DIN 52612 und DIN 52613)
- 3.6 Wärmeleitfähigkeitsgruppe [WLG] λ R 040
(Rechenwert nach DIN 4108)
- 3.7 Brandverhalten normalentflammbar
(nach DIN 4102-B2)

4. SPEZIELLE ANGABEN

- 4.1 Flammschutzmittel
 - 4.1.1 Borax keine
 - 4.1.2 Borsäure keine
 - 4.1.3 Polybor keine
 - 4.1.4 Ammoniumphosphat keine
- 4.2 Pestizide keine
- 4.3 Wollschutz (biozidfrei) ISOLENA Ionic Protect®
- 4.4 Synthetikfaser keine
- 4.5 Bikomponentenfaser keine
- 4.6 Synthetische Bindemittel keine
- 4.7 Wollwachs (*Lanolin*) max. 0,5%
- 4.8 Wassergehalt (*praktische Feuchte*) 11% – 14%
- 4.9 Feuchtigkeitsaufnahme bis zu 33%

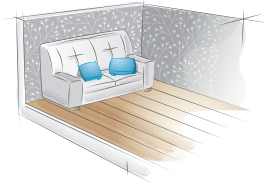


KISSENHÜLLE:

kairatin® INNENRAUMVLIES

KISSENFÜLLUNG:

kairatin® BASISWOLLE



VERPACKUNGSEINHEIT



VLIESKISSEN

5. MÖGLICHE GEFAHREN

- 5.1 Gefahrenbezeichnung ungefährlich
- 5.2 Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt keine

6. ERFORDERLICHE ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

- 6.1 nach Hautkontakt keine
- 6.2 nach Augenkontakt ggf. Augenspülung

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- 7.1 Sicherheitshinweise zur Handhabung keine
- 7.2 Besondere Anforderungen an Lagerräume und Behältnisse trocken lagern

8. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- 8.1 Geeignete Löschmittel Schaum, Löschpulver, CO₂, Wasser

9. ANGABEN ZUM TRANSPORT

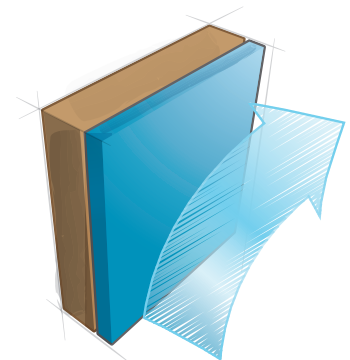
..... kein Gefahrgut

10. EINSTUFUNG UND KENNZEICHNUNG (nach GeStoffV)

- 10.1 Gefahrensymbole nicht gefährlich
- 10.2 R-Sätze nicht anwendbar
- 10.3 S-Sätze nicht anwendbar
- 10.4 Wassergefährdungsklasse WGK 0

11. WIRKUNGSWEISE

..... Konvektionswirkung



Diese Angaben stützen sich auf den Kenntnisstand 09/2016. Druckfehler vorbehalten.



kairatin® Exklusiv-Vertrieb · Carsten Plöhn & Nicolas Horst OHG
 Amtsgericht Kiel, HRA 7387 KI · Kaiserkoppel 25 · 24217 Wisch
 T (04344) 414 57 57 · F (04344) 412 62 83 · M post@kairatin.de · W www.kairatin.de