



Cyclin B.V.
Huiskensstraat 54
5916PN, VENLO

Tel: 31 (0)85 5000 905
Fax:
Email: info@cyclin.nl
www: www.cyclin.nl



Cyclin Puur

v101, 2023-09-11

Fabrikant: Cyclin B.V.

Type: Cyclin Puur.

Beoogd gebruik: akoestisch isolatiepaneel droge systeembouw, systeemwanden.

Biobased, 100% circulair materiaal.

Materiaal: cellulose vezels van papier, bindvezel, brandvertrager.

Brandgedrag (NEN-EN 13501-1:2019) (klasse): B-S2,d0 (toevoeging $\leq 5\%$ brandvertrager).

Equivalentente geluidabsorptiewaarde (NEN-EN-ISO 11654) (aw):

1 vanaf 50mm en klasse A vanaf 40 mm dikte.

Dikte (mm): 30.

Dikte (mm): 40.

Dikte (mm): 50.

Dikte (mm): 60.

Dikte (mm): 70.

Dikte (mm): 80.

Dikte (mm):

Warmteweerstand (Rd) ($m^2.K/W$): 1,73 bij 80 mm dikte.

Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) ($W/(m.K)$): 0,046.

Waterdamp-diffusiecoëfficiënt (MU) (NEN-EN 12086) (μ): 1,1.

Volumieke massa (kg/m^3): 75-90.

Breedte (mm): 600.

Breedte (mm):

Lengte (mm): 1.200.

Lengte (mm):

.....

Producent geeft grondstofwaarde terug, mits onbesmet retour.