



## Productomschrijving en toepassing

Redufloor Economic® is een dunnere variant van Redufloor®. Voor projecten waarbij een dunnere opbouw gewenst is en de akoestische prestaties zich richten op de lagere klasse 2 of 3 uit de NEN 1070\* kan i.p.v. Redufloor gebruik worden gemaakt van Redufloor Economic. Dit hoogwaardig akoestische membraan welke wordt toegepast als contactgeluidsisolerende laag in zwevende dekvloerconstructies of als onderste laag bij dual layer uitvoering waarbij de ondergrond niet glad genoeg is.

De mechanische eigenschappen van het product geven het product in de praktijk een grote weerstand tegen beschadiging bij applicatiewerkzaamheden van de isolatie, vloerverwarming en dekvloer. De waterdichte eigenschappen maken extra afdekfolies overbodig. Redufloor Economic biedt hiermee een optimale uitgangspositie voor dekvloeren uitgevoerd met gegoten mortels, of zandcement smeermortels.

## Technische gegevens

Redufloor Economic is een hoogwaardig contactgeluid isolerend membraan bestaande uit een non-woven polyether, een vloeistofdichte kern met geluidsreducerende additieven en een polypropyleen toplaag.

Breedte	100 cm
Lengte rol	10 meter
Overlap	5 cm
Dikte membraan	± 6.5mm
Werkende breedte	95 cm
Gewicht M2	± 2,0 kg
Dynamische stijfheid UNI EN 29052-1	18 MN/m <sup>3</sup>
Dampdichtheid	100.000µ
CP-Klasse UNI EN 12431	CP3
Prestatieklasse* NEN 1070	2 en 3

## Verpakking en bestelcode

Bestelcode	R 61010
Minimum bestelhoeveelheid	1 Rol
Aantal rollen per pallet	20 rollen

\* E.a. afhankelijk van systeemopbouw, de massa van de dekvloer, vlakheid ondergrond en massa van de draagvloerconstructie.



Voorop in prestatie  
door innovatie

De gegevens in deze publicatie zijn gebaseerd op de huidige technische kennis en ervaring. Wijzigingen voorbehouden.