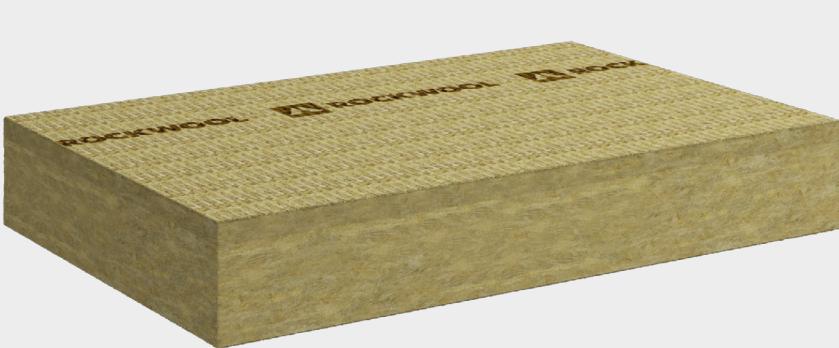


# Murbatts 34 Dual

Styrk facadens egenskaber indefra og minimér risiko for fugtskader.



Eksempel på fugtskadede facade

Fugtskader i murværk og fuger er dyrt og tidskrævende at udbedre. Den innovative teknologi bag Murbatts 34 Dual sikrer effektiv ventilation i hulmuren. Diffusionsåben og fugtafvisende stenuld beskytter mod fugt indefra og udefra.

## Ventilation er nøglen til tørre og holdbare facader

Undgår man fugtskader i murværk og fuger, mindskes både materialeforbrug og omkostninger til reparationer. Med mere intens nedbør og skiftende vejrførhold bliver det afgørende at vælge materialer, der ikke blot beskytter mod fugt, men også gør det muligt for konstruktionen at tørre op mellem regnperioder. Dette forlænger bygningens levetid og reducerer risikoen for fremtidige fugtproblemer.

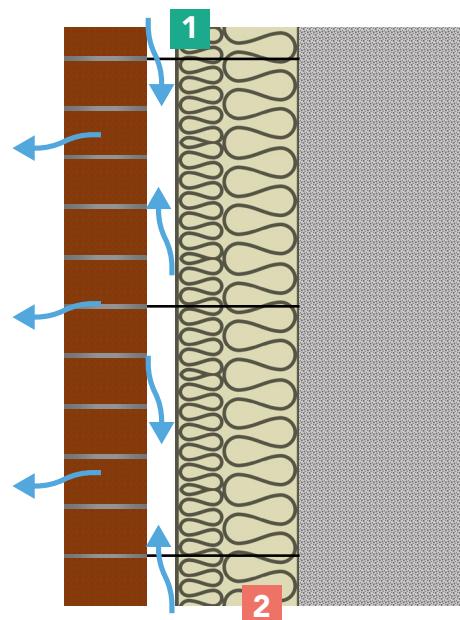
I forhold til isolering er sikring af det ventilerede hulrum mellem isolering og skalmur afgørende. Derfor har ROCKWOOL udviklet den nye Murbatts 34 Dual.

## Dual Density-teknologi – nem montage og optimal funktion

Den innovative teknologi giver to forskellige egenskaber på hver sin side af Murbatts 34 Dual. Formfast og stabil på den ene side og blød og fleksibel på den anden side.

Den 30mm formfaste side vendes udad mod ventilationsspalten og bidrager til ventilation i hulrummet. Den bløde side kan absorbere små og ofte forekommende ujævnheder og sikrer en tæt og enkel montage mod bagvæggen for en optimal isoleringseffekt.

- Faktaboks:** Nedenstående er under forudsætning af at montagevejledningen følges.
- Ventilerer hulmuren og minimerer risiko for fugt.
  - Dual Density-teknologi: Formfast side mod ventilationsspalte, blød side mod bagmur for tæt montage.
  - Nem at tilpasse og montere.
  - Vejrbestandig: Kan stå uafdækket i op til 3 måneder (op til 25 m højde).\*
  - Find EPD via QR. Tredjepartsverificeret og iht. ISO 14025 og EN 15804+A2.
  - ROCKWOOL stenuld er diffusionsåben, fugtafvisende og ikke-kapillarsugende.
  - ROCKWOOL stenuld er ubrændbar.
  - ROCKWOOL stenuld er genanvendeligt.
- \*Bør dækkes ved kraftig og vedvarende vind og nedbør eller ved kystnære forhold.



**1** Hård formfast overflade bidrager til, at luften kan løbe fri i det ventilerede hulrum.

**2** Blød og tilpasningsdygtig overflade sikrer tæt og effektiv isolering.

# Sådan bygges med Murbatts 34 Dual

Murbatts 34 Dual anvendes i murede ydervægge f.eks. teglstensvægge og kombinations-vægge med letbeton eller letklinkede bagvægge, skalmurede betonvægge mm.

## Murbatts 34 Dual tekniske egenskaber og sortiment

### TEKNISKE EGENSKABER

Varmeledningsevne	$\lambda_D$ (W/m·K)	0.034
Reaktion på brand	Euroklasse	A1
Tykkelsesklasses	T (klasse)	T2
Specifik varmekapacitet	$c_p$ (J/kg·K)	1030
Korttidsvandabsorption	WS ( $\leq 1,0$ kg/m <sup>2</sup> )	WS
Langtidsvandabsorption	WL(P) ( $\leq 3,0$ kg/m <sup>2</sup> )	WL(P)
Vanddampsdiffusionsfaktor		MU1
Dimensionsstabilitet	DS	DS (70,90)

### Produktdatas



### EPD



### GODKENDELSER

Produktstandard	EN 13162:2021+A1:2015
DoP-nummer	DOP-000447
CE-certifikatnummer	1073-CPR-137
Notificeret certificeringsorgan	Danish Technological Institute Dancert A/S (1073)
Beskrivelseskode	MW-EN13162-T2-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1
KEYMARK certifikatnummer	004-SDG-5-137

### SORTIMENT

Artikel nr.	DB nr.	Densitet (ca.) ( $\rho \approx$ )	Længde	Bredde	Tykkelse	Salgsenhed	$m^2/pakke$	$m^2/palle$	stk./pakke	stk./palle	pk./palle
		kg/m <sup>3</sup>	mm	mm	mm		$m^2$	$m^2$	stk.	stk.	pk.
TBC	TBC	37	1000	267	175	Palle	1,60	32,04	6	120	20
TBC	TBC	37	1000	267	190	Palle	1,60	32,04	6	120	20
TBC	TBC	37	1000	267	240	Palle	1,07	21,36	4	80	20

ROCKWOOL Group is the world leader in stone wool products, from building insulation to acoustic ceilings, external cladding systems to horticultural solutions, engineered fibres for industrial use to insulation for the process industry and marine & offshore. We are committed to enriching the lives of everyone who experiences our products and services, and to helping customers and communities tackle many of today's biggest sustainability and development challenges including energy consumption, noise pollution, fire resilience, water scarcity, urban flooding and more.

ROCKWOOL®, Rockfon®, Rockpanel®, Grodan® and Lapinus® are registered trademarks of the ROCKWOOL Group.