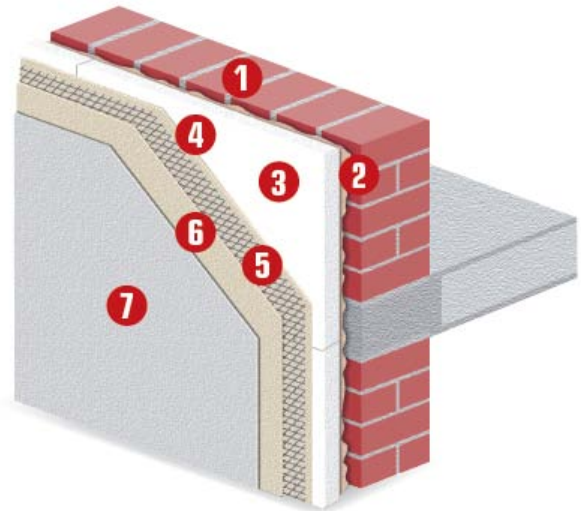


# REXPOL cappotto white

ECO 36

Lastre in Polistirene Espanso Sinterizzato (EPS), autoestinguenti in Euroclasse E, tagliate da blocco, specifiche per l'isolamento delle pareti dall'esterno **certificate "ETICS"**, unica e sola certificazione di prodotto che garantisce la qualità delle lastre in EPS impiegate nei **sistemi di isolamento a cappotto**.

- 1 Supporto
- 2 Collante
- 3 ECO 36
- 4 Rasante
- 5 Rete in fibra di vetro
- 6 Rasante
- 7 Finitura



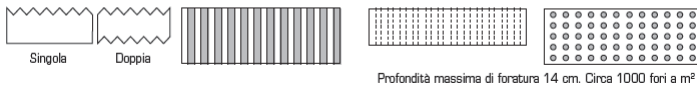
**EPD**



Le lastre ECO 36 hanno ottenuto l'Etichetta Ambientale EPD e possono essere realizzate con almeno il 10% di materia riciclata per risultare conformi ai CAM, CRITERI MINIMI AMBIENTALI.

Zigrinatura

Foratura (Rexpol Wind)



## CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

	U.M.	ECO 36
Conducibilità termica $\lambda$ dichiarata	W/mk	0,036
Resistenza alla diffusione $\mu$ del vapore acqueo	Adimensionale	30-70
Resistenza al fuoco	Euroclasse	E
Resistenza a flessione	kPa	BS 150
Assorbimento d'acqua per immersione	%	< 3
Resistenza a trazione	kPa	TR 200
Resistenza alla compressione al 10% di deformazione (CS)	kPa	NPD
Tolleranza di spessore	-	T1
Formato lastre	cm	100x50/60xsp
Massa volumica	Kg/m <sup>3</sup>	13÷15
Capacità termica specifica	J/kgk	1450
Certificazione di prodotto	-	CE - ETICS
Certificazione ambientale	-	EPD - CAM

## VOCE DI CAPITOLATO

Lastre REXPOL ECO 36 realizzate in Polistirene Espanso Sinterizzato (EPS) con conducibilità termica dichiarata di 0,036 W/mk, autoestinguenti in Euroclasse E, tagliate da blocco, specifiche per l'impiego nei sistemi di isolamento a cappotto ETICS, conformi alla normativa UNI EN 13163, con certificazione CE, con etichetta ambientale EPD e conformi al Decreto 11/10/2017 "Criteri Minimi Ambientali" in quanto realizzate con almeno il 10% di materia riciclata (CAM su richiesta).