

REXPOL standard

EPS S WHITE

Le lastre **REXPOL standard EPS S**, realizzate in Polistirene Espanso Sinterizzato (EPS) white, autoestinguenti in Euroclasse E, sono ideali per eseguire riempimenti in quanto il **rapporto costi / benefici è altamente competitivo** sia dal punto di vista **economico** che **ambientale**, anche in considerazione del fatto che il materiale è composto per il **98% d'aria** ed è **riciclabile all'infinito**.

Le lastre in Polistirene Espanso Sinterizzato (EPS) sono **permeabili al vapore acqueo**, quindi **traspiranti**, ma al tempo stesso sono **impermeabili all'acqua**.

Queste caratteristiche, unite alla **massima libertà di personalizzazione delle forme**, garantiscono alle diverse figure professionali il **prodotto più adatto alle specifiche necessità di cantiere**.



Battentatura
Liscia



Battentatura
ad L (2/4 lati)



Battentatura
maschio / femmina



CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

	U.M.	REXPOL standard EPS S
Conducibilità termica λ dichiarata	W/mk	0,042
Resistenza alla diffusione μ del vapore acqueo	Adimensionale	20-40
Resistenza al fuoco	Euroclasse	E
Resistenza a flessione	kPa	BS 100
Resistenza a trazione	kPa	NPD
Resistenza alla compressione al 10% di deformazione (CS)	kPa	NPD
Tolleranza di spessore	-	T2
Formato lastre	cm	100x50/60/100/200xsp
Capacità termica specifica	J/kgk	1450
Certificazione di prodotto	-	CE

VOCE DI CAPITOLATO

Lastre **REXPOL standard EPS S** realizzate in Polistirene Espanso Sinterizzato (EPS) con conducibilità termica dichiarata di 0,042 W/mk, autoestinguenti in Euroclasse E, tagliate da blocco, specifiche per riempimenti, conformi alla normativa UNI EN 13163.