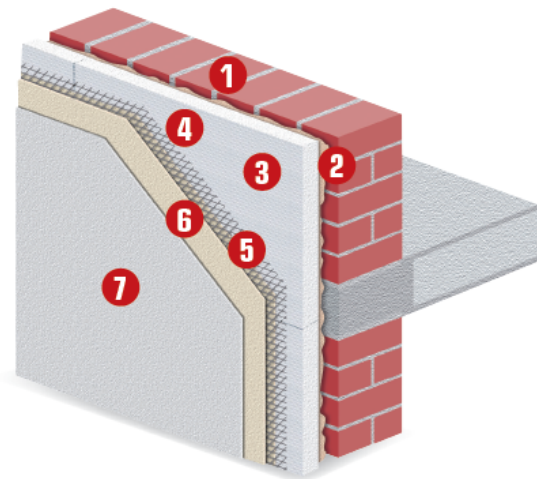


# REXPOL EPS 100 white stampato CAM

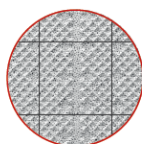
## EPS WHITE

Lastre stampate in Polistirene Espanso Sinterizzato (EPS), autoestinguenti in Euroclasse E, per l'isolamento delle pareti dall'esterno impiegate nei **sistemi di isolamento a cappotto**. La particolare finitura superficiale interna **migliora l'adesione del collante alla parete** (riducendo notevolmente i rischi di distacco) mentre il disegno della faccia esterna **garantisce la corretta stesura del rasante**. Le lastre possono essere provviste di **pretagli detensionanti** per ridurre gli effetti degli shocks termici a cui sono sottoposte le lastre di spessore elevato.

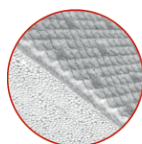
- |                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| 1 Supporto                       | 4 Rasante                |
| 2 Collante                       | 5 Rete in fibra di vetro |
| 3 <b>Cappotto white stampato</b> | 6 Rasante                |
|                                  | 7 Finitura               |


**CAM**

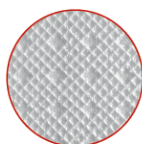
Le lastre sono realizzate con almeno il 10% di materia riciclata per risultare conformi al Decreto Legislativo CRITERI AMBIENTALI MINIMI (CAM).



Faccia interna



Spessore



Faccia esterna

## CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

|                                                          | U.M.              | REXPOL EPS 100 white stampato CAM |
|----------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|
| Conducibilità termica $\lambda$ dichiarata               | W/mK              | 0,035                             |
| Resistenza alla diffusione $\mu$ del vapore acqueo       | Adimensionale     | 30-70                             |
| Resistenza al fuoco                                      | Euroclasse        | E                                 |
| Resistenza a flessione                                   | kPa               | BS 170                            |
| 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                | 120x60xsp                         |
| Massa volumica                                           | Kg/m <sup>3</sup> | 15÷18                             |
| Capacità termica specifica                               | J/kgk             | 1450                              |
| Certificazione di prodotto                               | -                 | CE - ETICS                        |
| Certificazione ambientale                                | -                 | CAM                               |

## VOCE DI CAPITOLATO

Lastre **REXPOL EPS 100 white stampato CAM** realizzate in Polistirene Espanso Sinterizzato (EPS) con conducibilità termica dichiarata di 0,035 W/mK, autoestinguenti in Euroclasse E, con particolare finitura superficiale interna che migliora l'adesione del collante alla parete, finitura esterna che garantisce la corretta stesura del rasante ed eventuali pretagli detensionanti che aumentano la stabilità dimensionale, specifiche per l'impiego nei sistemi di isolamento a cappotto ETICS, conformi alla normativa UNI EN 13163, con certificazione CE e conformi al Decreto Legislativo "Criteri Ambientali Minimi" in quanto realizzate con almeno il 10% di materia riciclata.