
INDICE

| | | |
|-----------|---|-----------|
| 1 | SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE | 1 |
| 2 | RIFERIMENTI NORMATIVI | 1 |
| 3 | TERMINI E DEFINIZIONI | 1 |
| 4 | ELEMENTI E STRATI CONSIDERATI NELL'ANALISI FUNZIONALE | 1 |
| prospetto | 1 | |
| 4.1 | Copertura discontinua..... | 2 |
| 4.2 | Elemento di collegamento..... | 2 |
| 4.3 | Elemento di supporto..... | 3 |
| 4.4 | Elemento di tenuta | 4 |
| 4.5 | Elemento portante | 5 |
| 4.6 | Elemento termoisolante..... | 6 |
| 4.7 | Strato di smaltimento del vapore per microventilazione sottotegola..... | 7 |
| 4.8 | Strato di schermo freno vapore/schermo barriera vapore..... | 7 |
| 4.9 | Strato di controllo della tenuta all'acqua | 8 |
| 4.10 | Strato di imprimitura | 8 |
| 4.11 | Strato di irrigidimento o ripartizione dei carichi..... | 9 |
| 4.12 | Strato di pendenza..... | 9 |
| 4.13 | Strato di protezione..... | 10 |
| 4.14 | Strato di separazione e/o scorrimento..... | 10 |
| 4.15 | Strato di tenuta all'aria | 11 |
| | Strato di ventilazione..... | 12 |
| | BIBLIOGRAFIA | 13 |

QUESTO DOCUMENTO È UNA PREVIEW. RIPRODUZIONE VIETATA

1

SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE

La presente norma fornisce un'analisi della funzione svolta dagli elementi e strati da considerare nella progettazione delle coperture ed esemplificazioni degli stessi.

La presente norma si applica alle coperture discontinue e deve essere utilizzata nelle fasi di concezione e progettazione di un sistema di copertura unitamente alle istruzioni per l'organizzazione degli elementi o strati di copertura.

2

RIFERIMENTI NORMATIVI

La presente norma rimanda, mediante riferimenti datati e non, a disposizioni contenute in altre pubblicazioni. Tali riferimenti normativi sono citati nei punti appropriati del testo e sono di seguito elencati. Per quanto riguarda i riferimenti datati, successive modifiche o revisioni apportate a dette pubblicazioni valgono unicamente se introdotte nella presente norma come aggiornamento o revisione. Per i riferimenti non datati vale l'ultima edizione della pubblicazione alla quale si fa riferimento (compresi gli aggiornamenti).

Non applicabile.

3

TERMINI E DEFINIZIONI

Ai fini della presente norma si applicano i termini e le definizioni seguenti.

3.1

coperture discontinue: Coperture in cui l'elemento di tenuta (vedere punto 4.3) assicura la tenuta all'acqua solo per valori della pendenza della superficie di copertura maggiore di un minimo, prevalentemente in funzione del prodotto impiegato e della tipologia adottata.

4

ELEMENTI E STRATI CONSIDERATI NELL'ANALISI FUNZIONALE

Il prospetto 1 fornisce l'elenco degli elementi e strati che compongono una copertura discontinua, e sono trattati dalla presente norma.