

Cum se izoleaza acoperisul



Etapă de lucru 1 Derulați prima rolă de vată minerală de sticlă Domo pe pardoseală, măsurați prima distanță dintre căpriori, tăiați o bucată de vată Domo cu lungimea mai mare cu 2 cm decât această distanță.



Etapă de lucru 2 Tăierea se efectuează cu un cuțit ascuțit cu lamă lungă și cu ajutorul unui dreptar.



Etapă de lucru 3 Bucata de vată minerală de sticlă Domo este fixată între căpriori prin ușoară apăsare. Asigurați îmbinarea între plăci. Procedați la fel la toate celelalte intervale dintre căpriori.



Etapă de lucru 4 Resturile de tăiere (de la capătul rolei) pot fi îmbinate între ele. În acest mod beneficiați de o modalitate de lucru eficientă și de o cantitate minimă de resturi de tăiere la finalul lucrărilor.



Etapă de lucru 5 După izolarea completă a intervalului dintre contra-căpriori, este întinsă folia cu rol de barieră antivapori (de exemplu membrană Vario KM Duplex UV) pe suprafața contracăpriorilor și a stratului de vată minerală. În acest scop este necesar în cazul Vario KM Duplex UV ca latura cu plasă să fie orientată către căpriori.



Etapă de lucru 6 Asigurați o suprapunere de 10 cm între bucățile de folie învecinate. Folia este capsată de căpriori la o distanță de aproximativ 10 cm. Asigurați fixarea foliei cu o trecere de aproximativ 3 cm pentru fiecare spațiu dintre căpriori. La membrana Vario KM Duplex UV nu este necesară această trecere.



Etapă de lucru 7 Zonele de suprapunere sunt îmbinate între ele etanș la aer cu o bandă adezivă (de exemplu Vario KB 1). Este necesară asigurarea etanșeității la aer la nivelul tuburilor de aerisire sau al elementelor similare utilizând Vario MultiTape, respectiv la nivelul grinzilor de lemn cu Vario

MultiTape SL.



Etapa de lucru 8 Îmbinările la nivelul planșeelor, pereților sau al pardoselilor nu sunt realizate cu o bandă adezivă, ci cu produsul de etanșare (mastic) Vario DS.



Etapa de lucru 9 Un acoperiș este un „element constructiv mobil”, motiv pentru care este necesară realizarea îmbinărilor fără tensionare. Folia va fi ușor presată la îmbinare.



Etapa de lucru 10 Pentru a asigura o îmbinare fără tensionare, este necesară realizarea unei bucle de detensionare. **Materiale și instrumente de lucru:** Material:

- Pâslă de fixare/Pene izolante
- Folie antivapori
- Bandă adezivă
- Bandă de etanșare/material de etanșare

Unelte de lucru:

- Capsator
- Cuțit pentru material izolant
- Metru pliant
- Scândură de tăiat

Sursa: www.hornbach.ro

Sursa video: www.YouTube.com