



MONTÁŽNÍ POSTUP - OBKLADY

1. Příprava podkladu:

Vhodným podkladem pro obklad je objemově stabilizovaný, soudržný, rovný a **suchý** povrch bez nečistot. Nedoporučujeme lepit obklad na vápenné jádrové omítky popř. štuk. V žádném případě nelepit obklady na stěny s malbou! Pokud je podklad starší jednoho měsíce – nutno penetrovat (např. penetrace Sokrat)

Typy podkladů:

Cihelné a betonové zdivo zdivo:

Dle velikosti nerovností srovnáme podklad cementovou omítkou nebo stavebním lepidlem. U broušených cihel popř. ztraceného bednění bývá možné lepit přímo na napenetrovaný podklad.

Monolitické betonové konstrukce:

Z povrchu odstraníme případné zbytky odbedňovacích přípravků a zbrousíme nerovnosti, poté je možno lepit.

Pórobeton:

Silně savé a lehce srašující podklady pórobetonových tvárnic (např. Ytong, H+H) je třeba napenetrovat a opatřit lepidlem s armovací tkaninou (perlinkou) s min hmotností 250g/m² (např. VERTEX R237). Perlinku doporučujeme kotvit talířovými hmoždinkami (cca 8ks/m²)

Sádrokarton:

V první řadě je třeba dodržet správný technologický postup pro stavbu sádrokartonových příček – zvláště pak minimální rozestupy mezi jednotlivými profily (doporučujeme zkonzultovat s realizátorem SDK konstrukcí dle velikosti zatížení). Před lepením sádrokarton napenetrovat, natáhnout lepidlem za použití perlinky a přikotvit SDK vruty přes velkoplošné podložky (6-8ks/m²).

Dřevovláknité desky (OSB, MFP) :

Nutno správně nadimenzovat kotvení do nosné konstrukce (individuální řešení).

Desky je nutno natáhnout perlinkou a přikotvit vruty do dřeva (ideálně opět přes desku do nosného roštu) s velkoplošnými podložkami.

Zateplovací systém:

Při lepení na zateplovací systém je nutno polystyren popř. vatu (pouze s kolmým vláknem) opatřit pancéřovou perlinkou a lepidlem, poté kotvit talířovými hmoždinkami s kovovým trnem (např. EJOT TID) v počtu min. 8ks/m² (dle tl.izolantu a výšky obkladu až 12ks). Podrobnější info obsahuje technologický předpis zateplovacího systému Baunit na který je náš obklad certifikovaný.

2. Příprava obkladových prvků:

Před samotnou aplikací očistěte rub obkladu ocelovým kartáčem od případných nečistot.

V případě řezání obkladu použijte úhlovou brsku s kotoučem na beton či kámen (se zářezy po obvodu).

U segmentových typů obkladů (Slanec, Merock, Brest, Castelo, Monte Negro) je vzhledem k velikostní toleranci jednotlivých kamenů +/- 5mm třeba pokládku provádět pečlivě. Vyhledávejte kameny, které k sobě pasují (barevně i tvarově). Pokud je to nezbytné, použijte úhlovou brsku a kámen zbruste.

Dosáhnete tak ideálního vizuálního efektu - minimalizujete spáry mezi jednotlivými segmenty (spára max. do 5mm)