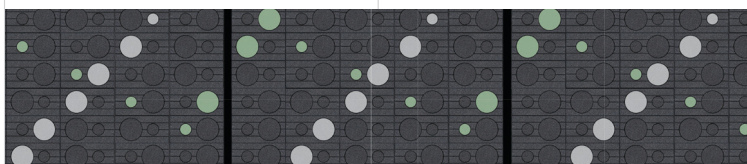




PŘÍKLADY VZORŮ ABSORBÉRU



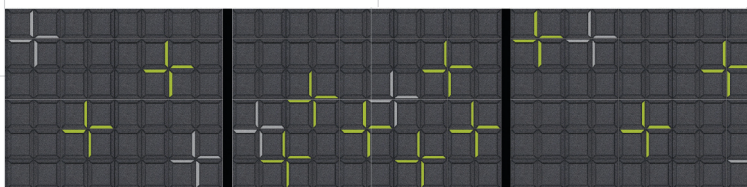
noba **kolo**



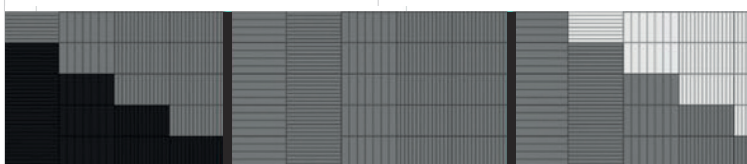
noba **mlok**



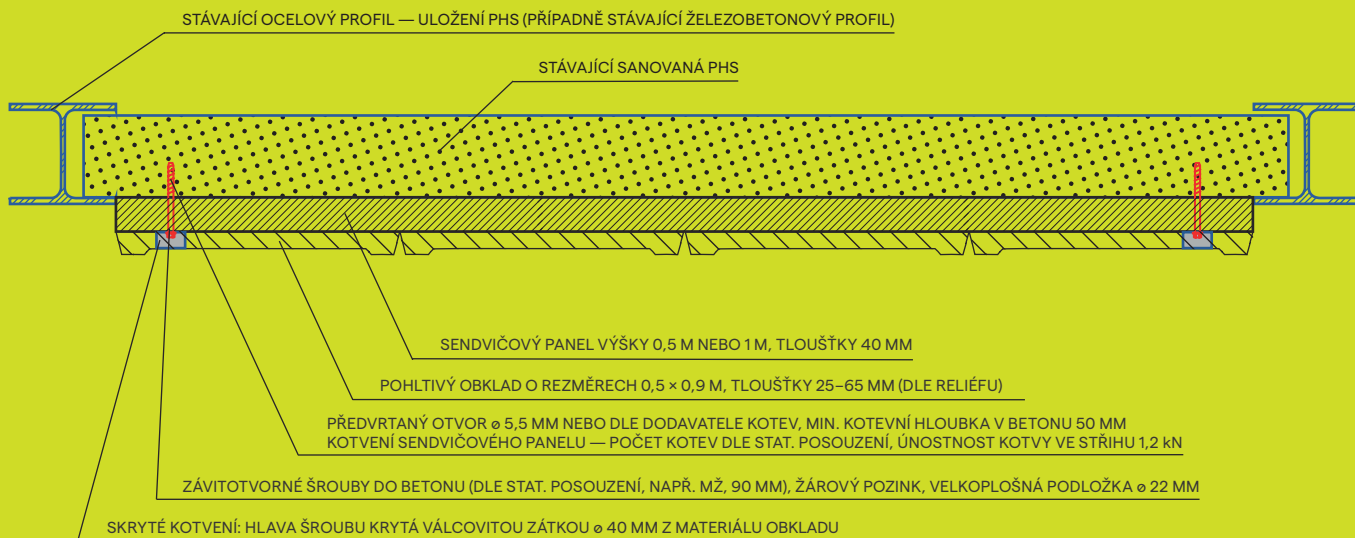
noba **rizo**



noba **digi**



noba **plus**



POPIS PRODUKTU

Obklad renoba je protihlukový obkladní panel, který se skládá z pohltivého absorbéru z pryžového granulátu z recyklované pryže a sendvičového PUR/PIR panelu. Povrchovou úpravu obkladu renoba lze přizpůsobit místním požadavkům různými tvarovými a barevnými vzory (noba kolo, noba digi, noba mlok, noba rizo, noba plus). Obklad renoba se dodává v různých třídách pohltivosti dle požadavků projektu.

POSTUP RENOVAČE PROTIHLUKOVÉ STĚNY (PHS)

- odstranění poškozeného absorbéru z betonového protihlukového panelu
- instalace obkladu renoba na stávající betonový protihlukový panel pomocí závitotvorných šroubů

MATERIÁL

- absorbér z recyklovaného pryžového granulátu je lepený polyuretanovým lepidlem na sendvičový panel
- protikorozní ochrana nosného sendvičového panelu je tvořena nátěrem tloušťky dle požadavků projektu

KOMPATIBILITA S NORMAMI

- protihlukový obklad odpovídá normám ČSN EN 1793-1, ČSN EN 1793-2, ČSN EN 1794-1, ČSN EN 1794-2, CE označení podle ČSN EN 14 388

BAREVNOST

- nátěr podle požadavků zadavatele

ROZMĚRY PANEĽU

- délka až 4 950 mm (modul 5,0 m) / dle délky stávajícího renovovaného betonového panelu
- modulární výška panelu 500/1 000 mm
- hmotnost 41 kg/m²

AKUSTICKÉ PARAMETRY DLE ČSN EN 1793-3:

- zvuková pohltivost obkladu: DL_g 10 dB (železniční spektrum) / 8 dB (silniční spektrum)
- vzduchová neprůzvučnost obkladu: DL_r 24 dB
- vzduchová neprůzvučnost obkladu včetně betonového nosného panelu: DL_r 40 dB