

AQUASON P8

SANAČNÍ HYDROVENTILAČNÍ OBKLAD



POPIS:

AQUASON je obkladový prvek určený pro sanační hydroventilační obklady stěn v interiéru i exteriéru. Vyznačuje se vysokou prodyšností, dobrou mechanickou a klimatickou odolností, ekologickou i hygienickou nezávadností, dlouhodobou životností a snadnou údržbou.

MATERIÁL: Velikostně tříděný barvený písek pojený epoxidovou kompozicí. Pro exteriérové aplikace je lícová strana obkladu opatřena barevným nástřikem.

TVAR: Obdélníkové desky s rovinnou lícovou stranou a zkosenými hranami

ROZMĚRY: 150 x 300 x 8 mm

HMOTNOST: cca 15 kg/m²

BARVY A POVRCHOVÁ ÚPRAVA: Zrnitost přírodního kamene, provedení pro interiéru jednobarevné i melírované dle vzorníku SONIT interiéru, pro exteriéru jednobarevné - dle vzorníku SONIT exteriéru nebo vzorníku RAL.

DALŠÍ CHARAKTERISTIKY:

- objemová hmotnost: 1575 kg/m³
- pevnost v tlaku: 12 N/mm²
- součinitel difuze vodní páry: $\delta = 0,022 \times 10^{-9}$ [s]
- faktor difuzního odporu: $\mu = 8,32$ [-]
- klimatická odolnost: -30 až + 60°C, mrazuvzdorný (50 cyklů)
- součinitel tepelné vodivosti: 0,717 Wm⁻¹K⁻¹

POUŽITÍ: Sanační hydroventilační obklad AQUASON slouží k účinné sanaci vlhkých podezdívek domů a zdí. Obklad zabezpečuje dlouhodobě funkční, stálou a estetickou úpravu.

Na rozdíl od často používaných keramických glazovaných dlaždic, které nejsou paropropustné, poskytuje obklad AQUASON barevně a mechanicky stálý veliký odpařovací povrch, který lze v případě potřeby a v souladu s technickými podmínkami mechanicky i chemicky čistit. Vlivem hydroventilační funkce se zároveň snižuje vliv vlhkosti ostatních částí zdiva, čímž se zamezí pronikání vlhkosti do interiéru budov.

Pro aplikace v interiéru se používají obkladové desky vyrobené z barveného písku, event. směsi barvených písků (melíry).

Pro aplikace v exteriéru se používají obkladové desky s ochranným barevným nástřikem. Lze použít rovněž desky z přírodního písku a barevnou povrchovou úpravu provést svépomocí.

MONTÁŽ: Stěnový obklad je určený k lepení přímo na očištěnou stěnu pomocí flexibilního mrazuvzdorného tmelu. Při aplikaci obkladu AQUASON je třeba dodržovat obecné zásady doporučené výrobcem sanačních hmot a lepicích tmelů. Podrobný postup je uveden v montážním návodu.

MECHANICKÉ ÚPRAVY: Obkladové desky lze v případě potřeby řezat rozbrušovacím kotoučem na kámen nebo diamantovým kotoučem pro suché řezání. Kruhové otvory je možno vytvořit vrtáky nebo vykrýžovacími nástroji z tvrdokovu.

ÚDRŽBA: Provádí se omytím vodou, při větším znečištění teplou vodou s rozpuštěným saponátem. Při mytí lze použít měkký kartáč. Nedoporučuje se používat vysokotlaké čističe. U obkladových desek aplikovaných na exponovaných místech (působení povětrnostních vlivů a UV záření) může dojít po určité době ke ztrátě lesku a zmatnění povrchu. V tom případě je doporučeno ošetřit obklad revitalizačním nátěrem dodávaným výrobcem.

BALENÍ: Kartony po 23 kusech, 15 kartonů nastojato ve třech vrstvách na paletě.

DODACÍ PODMÍNKY:

Individuální, dle dohody mezi prodávajícím a kupujícím.