



BETONOVÝ OBKLAD TRAPEZ



■ BETONOVÝ OBKLAD TRAPEZ **N**

Betonové obklady TRAPEZ jsou určeny k finální povrchové úpravě stěn. Svěží design obkladů z pohledového betonu vynikne zejména na větších plochách v interiérech i exteriérech. Betonové obklady TRAPEZ jsou ideální zejména pro vstupní a reprezentativní prostory budov, ale skvěle vyniknou také na fasádách, stěnách obytných místností nebo koupelen. Předností obkladů TRAPEZ je nízká tloušťka 20mm, nízká hmotnost a snadná realizace.

■ Barevné provedení a povrch:

- povrch: reliéfní

- barevnost:



bílá



MRAZUVZDORNOST



Výrobky podléhající příslušným evropským normám.



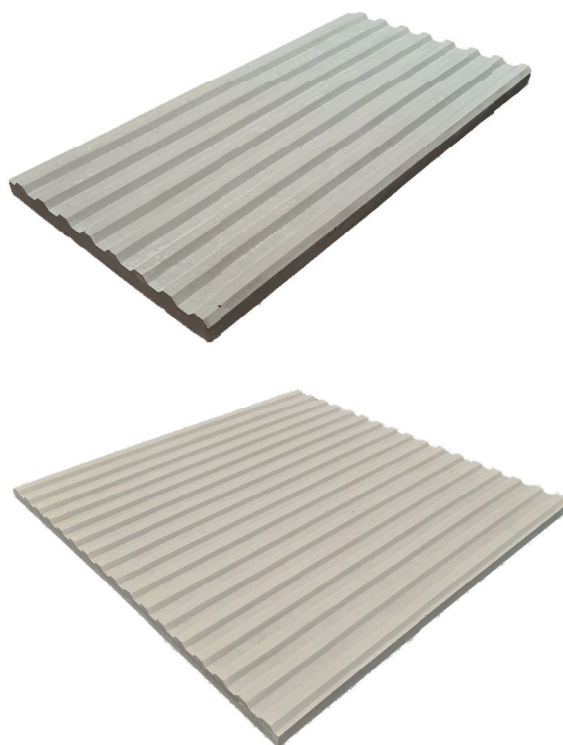
VYUŽITÍ
v soukromém i veřejném sektoru



NOVINKA

■ Technické parametry:

název produktu	rozměry			měrná jednotka	paleta / ks	hmotnost výrobků na pal. (kg)	druh palety
	délka	šířka	výška				
TRAPEZ I	459	459	20	ks	40	342	EUR 120×80
TRAPEZ II	449	449	20	ks	40	303	EUR 120×80
TRAPEZ II PUL	225	449	20	ks	40	152	EUR 120×80



2D NÁVRH EXTERIÉRU ZDARMA

Plánujete stavební úpravy zahrady nebo okolí svého domu a nemůžete se rozhodnout jak dál? Chcete kombinovat více formátů, barev či povrchů a víte, že chcete použít výrobky z produkce firmy Presbeton, tak s tím Vám rádi pomůžou naši odborníci z oddělení Centrum venkovní architektury.

Máte-li zájem, kontaktujte nás:

+420 730 545 428, +420 605 390 459

venkovni.architektura@presbeton.cz



> terasy, chodníky...

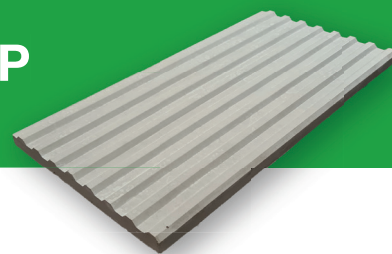
> ploty

> okolí bazénů

Pro více informací naskenujte QR kód pro rychlý přesun na stránky www.presbeton.cz/projekt-zdarma.



DOPORUČENÝ PRACOVNÍ POSTUP



Obkladové desky TRAPEZ jsou navrženy k zabudování lepením na dostatečně nosný a mechanicky pevný podklad. Jsou vyrobeny ze speciálního ultra-vysokopevnostního betonu (UHPC) pro minimalizaci jejich tloušťky a tím pádem hmotnosti při současném zachování špičkových mechanických a odolnostních vlastností.



Příprava podkladu

U podkladů, kde je riziko oddělení povrchové vrstvy od stabilního podkladu, jako jsou např. staré barevné nátěry a stěrky je nutno nejprve tuto vrstvu odstranit. Příprava podkladní plochy spočívá v jejím očištění od nebezpečných částic a prachu, případně výraznějších nerovností či výstupků. Následným krokem je nanášení penetrace, která sjednocuje savost podkladu a vytváří adhezni můstek (zlepšuje přilnavost lepidla). Nanášení penetrace lze zpravidla nejlépe malířským válečkem, či štětkou. Nečistoty a prach se mohou vyskytovat rovněž na samotných obkladových deskách, takže i tyto je žádoucí očistit (možno např. zvlhčenou štětkou).



Nanesení lepidla

Lepidlo nanášíme zubovou stěrkou na podklad i na rubovou plochu obkladových desek. Doporučujeme použití lepidel třídy C2TE (např. Adesilex P9). Příprava lepidla dle návodu výrobce – zpravidla po přípravě homogenní pasty bez hrudek se směs nechá cca 5 minut odstát a následně opětovně promíchá. S ohledem na mokvý proces přípravy by se teplota vzduchu měla pohybovat v rozmezí 5 až max. 35 °C. Pozor na nanášení lepidla na příliš velkou plochu, aby nedošlo k jeho vyschnutí, tj. nanášejte lepidlo pouze na plochu, kterou stihnete opatřit obkladem.



Lepení obkladových desek

Kladení obkladových desek začíná od spodu nahoru. Před zahájením lepení je potřeba vodovádou založit rovinu a pod první vrstvu obkladu připevnit pomocnou opěrnou lať, nebo profil. Obkladové desky při kladení na stěnu dobře přitlačte, aby bylo zajištěno dobré spojení s lepidlem. Po nalepení úvodní vrstvy obkladových desek je potřeba udělat technologickou přestávku v délce alespoň 12 hodin a další vrstvy lepit až po této době. Spáry mezi jednotlivými deskami je možno vymezovat klínky, nebo obkladačskými křížky.

Případné přebytky lepidla vytlačené ze spár odstranit špachtlí, nebo za pomoci štětce a čisté vody (v případě čerstvého stavu lepidla). V případě odstraňování lepidla až po jeho vytvrzení pak mechanicky.

Při výpočtu potřebné metráže obkladových prvků je potřeba zohlednit rezervu na prořezy a obklad rohů, která se většinou pohybuje okolo cca 10%.

Důležité upozornění - při lepení betonových obkladových desek je potřeba zohlednit jejich barevnostní odlišnosti, které jsou jednou z přirozených vlastností betonových výrobků. Je tak doporučeno vybírat výrobky z více balení průběžně pro optické promísení barevnostních odchylek daného odstínu v rámci celé plochy tak, aby nevznikly rušivé barevnostní shluky a aby plocha vzhledově působila přirozeným dojmem, jako je tomu u přírodních materiálů, který tento jev rovněž vykazují.