

BROŽ BŘIDLICE SKLÁDANÁ

Brož Břidlice skládaná, Brož Břidlice skládaná poloviční

Specifikace

B betonové jednovrstvé obkladové prvky vyráběné na bázi cementu a plniva (kameňiva) modifikované ekologicky nezávadnými zušlechťujícími přísadami

B prvky jsou vyráběny technologií vibrolití

B betonové prvky jsou vyráběny, sledovány a kontrolovány dle technických specifikací výrobku a harmonizovaných evropských norem

Použití

B dekorace interiérových a exteriérových povrchů jako jsou stěny, zídky, fasády, sokly rodinných domů, sloupy apod.

Přednosti

B obkladové prvky jsou zastoupeny velkým množstvím reliéfů

B použité kvalitní vstupní suroviny při výrobě a zpracování každého výrobku zajišťují velmi vysoké užité vlastnosti:

- odolnost vůči povětrnostním vlivům - mrazuvzdornost a odolnost proti působení vody a chemických rozmrazovacích látek
- vysoká trvanlivost

B snadná a rychlá instalace nevyžadující speciální technologie

B jednoduchá opravitelnost s dobrým výsledkem

držovány příslušné platné bezpečnostní předpisy (pro silniční i železniční přepravu)

B manipulace s výrobky se uskutečňuje pomocí vysokozdvíhových vozíků (VZV), popř. jiných prostředků k tomu uzpůsobených

B s výrobky lze provádět i ruční manipulaci spojené s drobným prodejem, platí však, že drobný prodej a výdej výrobků z rozbalených palet řídí znalá nebo poučená osoba

B manipulovat s výrobky na paletách lze jen v případě nerozbalených (originálně zabalených) palet

Skladování

B při skladování nesmí být jednotlivé palety s výrobky uloženy ve sloupcích na sobě

B kartonové balení s výrobky je nutné při dopravě a skladování chránit před dešťovými srážkami

B při skladování je nutné zabránit mechanickému poškození výrobků

Doplňující informace

B rozdíly v barvě a struktuře prvků mohou být způsobeny odlišnostmi v odstínech a vlastnostech surovin a odlišnostmi při tvrdnutí, kterých se výrobce nemůže vyvarovat, a proto nejsou považovány za významné

Technické parametry

Název výrobku	Rozměry d / š / v	Hmotnost		Množství výrobků v balení		
	[mm]	[kg/m ²]	[kg/ks]	[ks/bal]	[m ² /bal]	[kg/bal]
Brož Břidlice skládaná	600 / 20 / 150	34,3	3,09	6	0,54	18,5 ± 2
Brož Břidlice skládaná poloviční	300 / 20 / 150	-	1,6	VL		

Pozn.: VL - výrobek se prodává volně ložený; minimální prodávané množství základního formátu je jedno balení

Tolerance

B vzhledem k použitým materiálům, náročnosti výroby, charakteru zboží a výslednému vzhledu, mohou prvky vykazovat rozměrové či tvarové nepřesnosti

Nabídka barev a povrchů

B BROŽ Natur antracitová

Expedice

B výrobky jsou uloženy v kartonových krabicích 620 × 160 × 160 mm

B výrobky jsou na paletě fixovány pomocí PET pásek, fixační fólie nebo jejich kombinací

B jednotlivé prvky mohou být v balení proti oděru chráněny kartonovými, polystyrenovými nebo mirelonovými proklady

Doprava a manipulace

B při skladování, manipulaci i dopravě betonových dlažebních prvků musí být do-

B výskyt vápenných výkvětů na betonových prvcích (výrobce se jich nemůže vyvarovat) nemá vliv na jejich užité vlastnosti a nepovažuje se za významný

B případné dořezání prvků je nutné provádět tak, aby nedošlo k jejich poškození a znehodnocení (zanesení prachových částic do pohledové plochy)

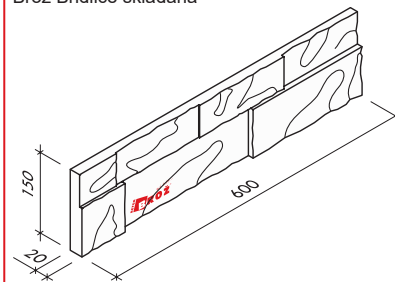
B návod k lepení obkladů je uveden v montážním návodu na betonový obklad, který je součástí balení nebo volně ke stažení na internetu

Údržba

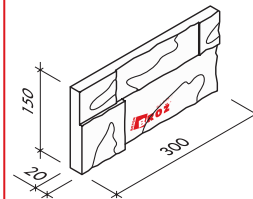
B důležité je betonové prvky chránit před nepřiměřeným mechanickým poškozením nebo znečištěním

B k zajištění delší životnosti, dosažení vyšších užitných vlastností, zvýraznění barevnosti a lepší údržby **je nutné do dvou měsíců od zabudování ošetřit prvky**

Brož Břidlice skládaná



Brož Břidlice skládaná



Obr. č. 1: Rozměrové parametry prvků

ilustrační obrázek

ochranným (impregnačním/hydrofobi-začním) nátěrem, který je součástí doplňkového sortimentu Beton Brož s.r.o. (Brožgard®)

Kvalita (normy)

▪ kvalita betonových prvků je sledována akreditovanými zkušebními laboratořemi

▪ výroba ve společnosti Beton Brož s.r.o. je řízena a sledována dle normy ISO 9001 a systému managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci OHSAS 18001

▪ společnost Beton Brož s.r.o. je zapojena do systému sdruženého plnění EKOKOM pod klientským číslem F00050184

Vlastnosti výrobku

Rozměrová přesnost d / v [mm] ± 5 / ± 5 ČSN EN 13198

Pevnost v tlaku (krychelná) [MPa] prům. 45,0 ČSN EN 12390-3

Třída betonu C 35 / 45 XF4 ČSN 206-1

Objemová hmotnost prvku [kg.m⁻³] prům. 2 280 ČSN EN 12390-7

Odolnost proti působení vody a CHRL po 100 cyklech [g.m⁻²] do 1 000 ČSN EN 73 1326

Nasákavost [g.m⁻².s⁻¹] max. 6,0 % ČSN EN 1339

Obsah přírodních radionuklidů: vyhláška SÚJB
Hmotnostní aktivita Ra 226 [Bq.g⁻¹] max. 150 č. 307/2002 Sb.
Index hmotnostní aktivity [-] max. 0,5 ve znění §96 příloha 10

TVOC - celkové těkavé organické látky [mg/m³] < 10 ČSN EN ISO 16000-10

Reakce na oheň A1 ČSN EN 1339

Upozornění

Údaje uvedené v tomto technickém listu obsahují všeobecné informace o výrobku a jeho použití, které odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem. Odchytky se mohou vyskytnout v závislosti na způsobu práce, podkladu a povětrnostních vlivech. V případě potřeby žádejte naši technickou a poradenskou službu!

Platnost

▪ od 4/2016; toto vydání nahrazuje předcházející technické listy v plném rozsahu

ilustrační obrázek