



Baumit Torkret S/U, 8 mm

Striekaný betón s rýchlym nábehom pevnosti, 8 mm zrnitosť.

Výhody

- Ekonomicky výhodná spracovateľnosť
- Rýchle tuhnutie, rýchly nábeh pevnosti
- Vysoká priľnavosť



Produkt

Hotová prefabrikovaná zmiešaná s vodou na mieste nástreková suchá zmes, nazaťažujúca životné prostredie.

C 20/25 - J1 - XC1 (SK) - CI 0,1 - D_{max} 8

C 25/30 - J2 - XC3, XF2 (SK) - CI 0,1 - D_{max} 8

C 25/30 - J2 - XC3, XF2, XA2 (SK) - CI 0,1 - D_{max} 8 - bez odolnosti proti síranovej agresii

C 25/30 - J3 - XC3, XF2, XA2 (SK) - CI 0,1 - D_{max} 8 - bez odolnosti proti síranovej agresii

Technické údaje

Variant(y)	C 20/25, J1	C 25/30, J2	C 25/30, J3	C 25/30, J3
Zrnitosť		cca 8 mm	cca 8 mm	cca 8 mm

Technické údaje

Variant(y)	C 20/25, J1	C 25/30, J2
Zrnitosť	cca 8 mm	cca 8 mm

Spotreba

Pri väčších hrúbkach jednotlivých vrstiev je spotreba materiálu na prvý centimeter hrúbky cca 35 kg/ m².

Pri ďalších hrúbkach sa spotreba redukuje na cca 28 kg/ m².

Pri aplikácii ponad hlavou je možná väčšia spotreba materiálu.

Objemová hmotnosť

Bez odpadu je objemová hmotnosť cca 2200 kg/ m³ hotového betónu.

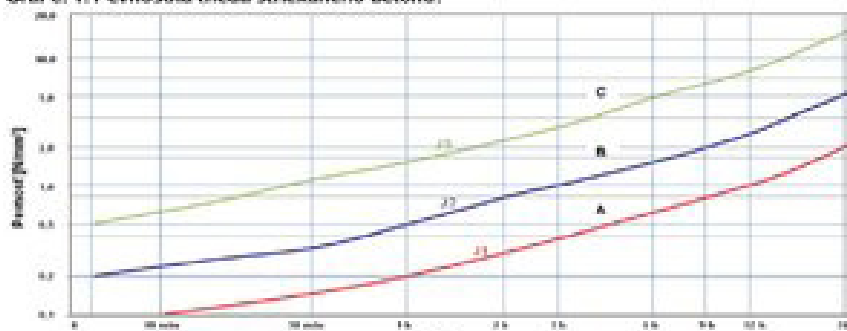
Podstatné vlastnosti	Označenie	Parametre
	C 20/25	min. 25 MPa
	C 25/30	min. 30 MPa
Hĺbka presiaknutia tlakovou vodou	XC3	max. 50 mm
Nasiakavosť	prostredie XA1, XA2	max. 6 %
Mrazuvzdornosť betónu	XF1, XF2	súčiniteľ min. 0,85
Obsah chloridov v betóne	CI 0,1	max. 0,1 %
Pevnosť v tlaku mladého striekaného betónu (viď. graf č.1)	J1, J2, J3	J1, J2, J3

Balenie

40 kg vrece, 1 paleta = 35 vriec = 1400 kg
Silo - voľne ložený materiál

Skladovanie	V uzavretom sile, bez prístupu vzdušnej vlhkosti 3 mesiace. V suchu na drevenom rošte chránené fóliou 3 mesiace.
Zabezpečenie kvality	Vnútorňá kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.
Zaradenie podľa chemického zákona	Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke www.baumit.sk alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.
Podklad	Podklad striekaného betónu musí byť pevný, bez dutín, zvetraných častíc a oddeľujúcich substancií, napr. náterov a pod.
Príprava podkladu	Podklad treba pred aplikáciou navlhčiť. Baumit Torkret S/U sa povrchovo vysušuje. Pri komplikovaných podkladových podmienkach sa odporúča spraviť skúšku príľnavosti medzi starým a novým betónom.
Spracovanie	<p>Na pripravený a zodpovedajúci podklad možno Baumit Torkret S/U nanášať všetkými miešacími zariadeniami používanými v praxi, ako sú napr. Aliva a Meyco - Piccola.</p> <p>Baumit Torkret S/U sa nesmie vyťahovať cez výkopové hrany! Po použití treba stroje vyčistiť stlačeným vzduchom a vodou.</p> <p>Pri všetkých spôsoboch aplikácie používajte stlačený vzduch zbavený oleja a vlhkosti.</p>
Upozornenia	<p>Podmienky pre stavenisko Voda: min. 6 barov, 3 Zoll, min. 15 l/ min. Elektrina: 380 V, 2x 25 A ističe Vzduch: min. 6 až 10 m³/ min., podľa množstvových požiadaviek na spracovanie Príjazd: Príjazd neustále voľný a vhodný pre ťažké nákladné autá (pozri všeobecné a dodacie platobné podmienky). Plocha: min. 3 x 3 m na únosnom podklade musí byť zabezpečená pre stavebné silo.</p> <p>Informácie a všeobecné pokyny Neaplikovať ak je teplota vzduchu a na povrchu pod +5°C alebo pri nebezpečenstve mrazov.</p> <p>Pri rýchlom vysušovaní treba betón ošetrovať v zmysle príslušnej normy (pozri ÖN B 4200, časť).</p> <p>Baumit Torkret S/U je hotová suchá namiešaná zmes.</p>

Graf č. 1. Pevnostná trieda striekaného betónu:



Naše ústne a písomné odporúčania k technike použitia, ktoré poskytujeme na pomoc zákazníčkovi (spracovateľovi) na základe našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia a súčasného stavu vedeckých a praktických znalostí, sú nezáväzná a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zamýšľané použitie. Dodržiavať platné normy, smernice a remeselné zásady. V rámci technického pokroku, zlepšovania vlastností produktu a jeho spracovania si vyhradzuje právo na zmeny. Pri vydaní novších verzií sú staré verzie technických listov neplatné. Aktuálne dokumenty nájdete na našej webovej stránke. Ďalej platia naše „Dodacie a platobné podmienky“ v platnej verzii. Sieť našich zástupcov zaručuje rýchle poradenstvo a vybavenie dodávok. Informujte sa na uvedenej adrese.