

Murasan BWA 21

Prísada na zušľachtenie, resp.
zlepšenie vlastností zavlhnutých
čerstvých betónov

Vlastnosti výrobku

- Bez obsahu chloridov
- Hydrofobizácia betónu
- Lepšia kvalita povrchu
- Obmedzenie vzniku výkvetov
- Jednoduché odstránenie povrchového zneistenia
- Lepšia odolnosť proti mrazu a posypovej soli
- Zvýraznenie farby

Oblasti použitia

- Vysokokvalitné strojovo vyrobené výrobky z betónu
- Farebné výrobky z betónu

Pokyny ku spracovaniu

Murasan BWA 21 je vysokokvalitná prísada na zušľachtenie zavlhnutých čerstvých betónov. Je prispôbena podľa požiadaviek priemyslu výroby betónových výrobkov. Jej účinnosť spočíva na chemicko-fyzikálnej báze.

Vďaka špeciálnemu zloženiu Murasan BWA 21 spája vlastnosti zarúčujúce dobrú spracovateľnosť s vynikajúcimi vlastnosťami hydrofobizujúcich látok v jednom produkte.

Systém s chemicko-fyzikálnymi účinkami pôsobí ako intenzívny dispergátor cementového tmelu a pôsobí ako mazivo medzi oceňovou formou a betónom počas výrobného procesu, pričom sa umožňuje vytvorenie povrchu vysokej kvality.

Hydrofóbná vyplňka kapilárnych pórov znižuje riziko vzniku výkvetov a zvyšuje odolnosť proti mrazu a posypovej soli. Odolnosť proti zneisteniu umožňuje jednoduché odstránenie povrchových nečistôt. Pri farebných betónových výrobkoch poskytuje možnosť zintenzívnenia farieb. Znižuje sa riziko pri nutí betónu na steny foriem a prilepenia na razník.

Murasan BWA 21 sa dávkuje spolu so zámesovou vodou alebo sa pridáva pomocou dávkovacieho zariadenia do betónovej zmesi, ktorá už obsahuje zámesovú vodu. Neaplikujte na suchú zmes.



Technické vlastnosti Murasan BWA 21

Veličina	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Hustota	kg/dm ³	ca. 1,01	± 0,02
Odporúčané dávkovanie	g	2 - 20	á kg cementu
Maximálny obsah chloridov	% MT	< 0,1	
Maximálny obsah alkálií	% MT	< 1,5	

Charakteristika výrobku Murasan BWA 21

Farba	biela
Skupenstvo	tekuté
Vnútropodniková kontrola výroby pod a DIN EN ISO 9001 / DIN EN 934-2/6	
Potvrdenie o zhode vnútropodnikovej kontroly výroby	0754-CPD
Akreditovaná skúszob a	MPA, Karlsruhe
Forma dodávky	200 kg sudy 1.000 kg vratný kontajner
Skladovanie	V dobre uzavretých obaloch, chránené pred mrazom.

Poznámka: Údaje uvedené v tomto technickom liste sú uvedené na základe nazich skúseností a najlepzieho vedomia a nie sú záväzné. Musia sa prispôbiť pod a prísluzných stavebných objektov, spôsobu pouóitia a zpecifickým miestnym ú inkom za a0enia. Danosti objektu, ktoré sa odlišujú od ztandardného pouóitia, musí vopred preveri projektant a vy0adujú individuálne schválenie. Technické poradenstvo poskytované poradcami MC nenahrádza projek né spracovanie dokumentácie stavby. Za predpokladu uvedených skuto ností ru íme za správnos týchto údajov v rámci nazich Obchodných a dodacích podmienok. Odporú ania nazich pracovníkov, ktoré sa nezhodujú s údajmi uvedenými v nazich technických listoch, sú pre nás záväzné len po písomnom potvrdení ich správnosti. V ka0dom prípade sa musia dodr0iava vzeobecne uznávané technické pravidlá.

Vydanie 09/13. Táto tla ovina bola technicky prepracovaná. Údaje uvádzané pred prepracovaním sú neplatné a preto sa u0 nesmú pouóiva . V prípade nového technického prepracovania toto vydanie stráca svoju platnos .