

BRALEP AV 6

ARMOVACÍ VLÁKNA

Určená do podlahových potěrů

Vlastnosti

- brání vzniku trhlin
- nepodléhají korozi
- výborná distribuce díky povrchové úpravě
- zvyšují pevnostní strukturu potěrů a betonů
- odolná proti kyselinám a zásadám

Oblast použití

Vlákna BRALEP AV 6 jsou určena do podlahových potěrů pro jejich armování a zamezení vzniku smršťovacích trhlin. Vlákna, mimo jiné zvýší odolnost vůči napětí od smršťování stěrky v nejkritičtějším počátečním stádiu tuhnutí a tím výrazně omezí vznik a růst trhlinek v podlaze.

Technické údaje

Materiál	polypropylen (PP)
Úprava	lubrikace, stabilizátory-antioxidanty
Délka vlákna	6 mm
Teplota měknutí	145-155 °C
Teplota tání	165-175 °C
Barva	bílá
Průřez	kruhový
Hustota	0.91 g/cm ³
Pevnost v tahu za mokra	27 - 40 cN/tex
Pevnost v tahu za sucha	22 - 55 cN/tex
Index protažení za mokra	70 - 180 %
Index protažení za sucha	40 - 250 %
Obsah chloridů	žádný
Absorpce vody	žádná
Spotřeba	50 g na 25 kg potěru
Balení	500 g

Skladování

Skladování v uzavřeném obalu, v suchu, chránit před vlhkostí.

Pracovní postup

Vlákna se dávkuje přímo do záměsové vody nebo do mísícího zařízení spolu s práškovou hmotou v přepočtu cca 50 g vláken na 25 kg suché hmoty. Není nutno prodlužovat výrobcem doporučenou dobu míchání stěrky, jelikož vlákna mají výbornou zpracovatelnost do cementových směsí. Přidáním vláken se může ovlivnit rozliv potěru.

Bezpečnostní opatření

Vlákna BRALEP AV 6 nejsou při normálním používání nebezpečná. Doporučujeme při práci dodržovat BOZ platné pro práce s cementovými a vápenatými hmotami. Likvidace odpadu: Nespotřebované zbytky hmoty se likvidují běžnými postupy (spalovny, skládky). Zabraňte vniknutí do půdy, kanalizace a spodní vody. Podle Katalogu odpadů kat.č. 17 09 04 a kategorie O. Prázdné obaly odevzdat do separovaného sběru na recyklaci. Podle katalogu odpadů kat.č. 15 01 01 a kategorie O.

Upozornění: Výrobce plně ručí za kvalitu výrobku, kterou stanovuje PN 201719. Protože nemá vliv na podmínky při zpracování a odborné provedení práce, nemůže převzít zodpovědnost za výslednou kvalitu díla. Za daných podmínek doporučuje předem provést praktickou zkoušku.

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu textu. S uvedením této verze všechny předchozí pozbývají platnosti.