

BETOFIL FH SMP

K emenné plnivo do polymerních kompozic

1. Charakteristika výrobku

BETOFIL FH SMP je k emenné plnivo s optimalizovanou granulometrickou skladbou.

2. Použití

Plnivo **BETOFIL FH SMP** je určeno zejména jako plnivo pro kompozice na bázi syntetických pryskyřic. Nalézá uplatnění obecně jako plnivo všude tam, kde polymerbeton má vykazovat vysokou hutnost, malé objemové změny a výborné mechanické vlastnosti při zachování optimální zpracovatelnosti.

Plnivo **BETOFIL FH SMP** je v rámci optimalizace granulometrické křivky sestaveno ze žárůsušených a ostřešlídových k emenných písků, žulových drtí a štěrku jemných k emenných filerů.

3. Fyzikální a mechanické parametry

Zrnitost (mm)	0,01 ÷ 8,00
Složení	> 99 % granit, k emen
Barva	nestandardní p írodní sv ětlá

Plnivo **BETOFIL FH SMP** je odolné vůči teplotám do + 300 °C, z odolným kyselinám (do pH 1) i alkalickému prostředí (do pH 12).

Plnivo **BETOFIL FH SMP** je netoxické, nehořlavé a chemicky odolné vůči všem běžným syntetickým pryskyřicím.

4. Zkušební atesty

Výrobek je certifikován podle § 12 zákona č. 22/1997 Sb. a podle § 6 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. v platném znění.

Průběžnou nezávislou kontrolu kvality výroby zajišťuje AZL 1687 LABBET®.

Dozor nad systémy managementu kvality, vztahu k životnímu prostředí a BOZP provádí certifikační orgán č. 3029.

5. Balení a skladování

BETOFIL FH SMP je balen do PAP pytlů s vnitřní PE vložkou o hmotnosti 25 kg. Po dohodě je možno materiál dodat i v jiném balení (PAP pytle s nižší hmotností, PE vdra).

V neporušených původních obalech je doba skladovatelnosti neomezená.

6. Odstraňování odpadu

Při zneškodňování kontaminovaného obalu a odstraňování zbytků přípravku je nutné postupovat podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění.

7. Důležitá upozornění

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vlivům, k různosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných i ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení firmy BETOSAN s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že předal písemně včas a úplné informace, které jsou nezbytné k řádnému a úspěšnému zaručujícímu posouzení firmou BETOSAN s.r.o. Aplikátor musí prozkoušet výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný účel aplikace. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na www.betosan.cz.

Technický list č. 7-24

Vydání 11.9.2017

2 980 724 150

BETOSAN s.r.o., Na Dolinách 28, 147 00 Praha, Česká republika

Obchodní-technická kancelář Nová Cesta 291/40, 140 00 Praha 4, Česká republika

Tel./fax.:+420 241 431 212, tel.:+420 241 431 215

E-mail: paha@betosan.cz, www.betosan.cz

BETOSAN s.r.o. – sanaření a speciální materiály pro stavebnictví

SN EN ISO 9001; SN EN ISO 14001; SN OHSAS 18001