

MANUÁL pro výběr hmot řady SAN-B pro opravy betonu



název	charakter	použití	max.tl.vrstv v 1 kroku	spotř.	balení
ochranný nátěr na výztuž / adhezní můstek					
SAN-B M	a) ochranný nátěr na výztuž b) adhezní můstek	a) ochrana obnažené výztuže před reprof. b) pod reprof. malty v případech potřeby zvýš. přídrž. či teplotním a dynam.namáh.	-----	1,5-2,0 kg/m ²	25 kg
DUROPIN EM	2-složk. epoxidový adhezní můstek pro nesavé podklady	používá se zejména pod hmotu SAN-B R2N Rapid (pro opravy podlah)	~ 2 mm	0,5 - 0,8 kg/m ²	9,9 kg 61,5kg
reprofiláční malty (ruční aplikace)					
SAN-B R2 TH SAN-B R2 N	reprofil. malta zrn. 0-2 mm TH- pro svislé plochy a stropy N- pro vodorovné plochy	nejběžnější reprofiláční malta pro ruční aplikace; verze N vhodná pro vodor. plochy; pro opravy podlah je určena verze Rapid	25 mm	20 kg/m ² při tl.10mm	25 kg
SAN-B R4 TH SAN-B R4 N	reprofil. malta zrn. 0-4 mm TH,N - dtto	hrubozrná malta - pro větší tloušťku reprofilace	35 mm	21 kg/m ² při tl.10mm	25 kg
SAN-B R6 TH SAN-B R6 N	reprofil. malta zrn. 0-6 mm TH,N - dtto	hrubozrná malta - pro větší tloušťku reprofilace	45 mm	22 kg/m ² při tl.10mm	25 kg
SAN-B R2 Rapid	reprofil. malta zrn. 0-2 mm, s urychleným nárůstem pevnosti	opravy s požadavkem urychleného nárůstu pevnosti (po 6h 10 MPa, po 24 h 15 MPa); verze N –pro opravy beton. podlah (nivelační schopnost)	25 mm	20 kg/m ² při tl.10mm	25 kg
finální vyhlazení povrchu (jemnozrné malty)					
SAN-B R1 (0,5 mm)	jemnozrná reprofiláční malta (zrnitost do 0,5 mm)	tenkovrstvé reprofilace nebo pro finální vyhlazení povrchu po odbednění nových betonů	5 mm	1,9-2,0 kg/m ² při tl.1 mm	25 kg
SAN-B R1 F (0,3 mm)	jemnozrná kosmetič. malta (zrnitost do 0,3 mm)	pro lokální i plošné použití, vč. prefabrikátů, lze brousit; odstín dle požadavku	4 mm	1,9 kg/m ² při tl.1 mm	25 kg
SAN-B R1 UF (0,15 mm)	ultrajemnozrná kosmetič. stěrka (zrnitost do 0,15 mm)	pro lokální i plošné použití, vč. prefabrikátů, lze brousit; odstín dle požadavku	3 mm	1,7 kg/m ² při tl.1 mm	20 kg
reprofiláční malty (pro metodu suchého torkretu)					
SAN-B S1	jemnozrn. reprofil. malta pro suchý torkret zrn. 0-0,5 mm	tenkovrstvé reprofilace nebo pro finální vrstvu při hrubých reprofilacích	5 mm	20 kg/m ² při tl.10mm	25 kg
SAN-B S2	reprofil. malta zrn. 0-2 mm	nástřiky běžných tlouštěk reprofiláčních vrstev	25 mm	21 kg/m ² při tl.10mm	25 kg
SAN-B S4, S6	hrubozrné reprofil. malty zrn. 0-4 mm, resp. 0-6 mm	nástřiky velkých tlouštěk reprofiláčních vrstev	40 mm resp. 60 mm	22 kg/m ² při tl.10mm	25 kg
reprofiláční malty (pro metodu mokrého torkretu)					
SAN-B M2	reprofil. malta zrn. 0-2 mm	nástřiky běžných tlouštěk reprofiláčních vrstev	25 mm	21 kg/m ² při tl.10mm	25 kg
SAN-B M4	reprofil. malta zrn. 0-4 mm	nástřiky větších tlouštěk reprofiláčních vrstev	35 mm	22 kg/m ² při tl.10mm	25 kg
nátěry na beton					
SAN-B N-CD	cementodisperzní prášková směs pro sjednocující nátěr	pro průmyslové prostředí, vzhledově není určen pro obytné objekty	obvyklá tl. vrstvy 500µm	0,3-0,4 kg/m ² /1 nátěr	25 kg
CDN Benflex	2-složková cementodisperzní směs pro pružný sjednocující nátěr	pro průmyslové prostředí, vzhledově méně vhodný pro obytné objekty	obvyklá tl. vrstvy 500µm	0,3-0,4 kg/m ² /1 nátěr	35 kg (25+10)
PENECO Extra	tekutý penetrátor se zvýš. penetrační schopností	penetrování pod všechny typy cementodisp. a akrylát. nátěrů	-----	0,2 l/m ²	5 l 10 l
SAN-B Color	hydrofóbní ochranná barva na beton - akrylátová	kvalitní akrylát. barva na beton pro běžné podmínky, tónování dle vzorníku	obvyklá tl. vrstvy 300µm	0,4-0,6 kg/m ² /2nátěry	14 kg 17,5 kg
SAN-B Color Flex	hydrofóbní ochranná barva na beton –trvale pružná - akrylátová	při požad. na zvýš. difúz. odpor proti CO ₂ i H ₂ O, tónování dle vzorníku vysoce kvalitní barva	obvyklá tl. vrstvy 500µm	0,4-0,6 kg/m ² /2nátěry	14 kg

SAN-B Lazura	1-složk. penetrující prostředek	určen ke zvýraznění struktury betonu; má hydrofobní účinek; čirý nebo mírný barevný tón	-----	0,1-0,3 kg/m ²	1 kg 10 kg
DUROPIN ER10	2-složk. epoxidový nátěr 6 barev. odstínů	bezprašný, omyvatelný nátěr s vysokým difúzním odporem a dobrou chemickou odolností; vhodný pro podlahy i stěny	200µm	0,2 kg/m ² /1 nátěr	4+1 20+5 kg
DUROPIN EV20	2-složk. vodouřed. epoxidový nátěr, 4 barev. odstíny	pro méně náročné aplikace (nižší otěruvzdornost)	200µm	0,2-0,3 kg/m ² /1 nátěr	23+3,5 kg
PUROFIN 20	2-složk. polyuretan. nátěr 2 šedé odstíny	bezprašný, omyvatelný nátěr s nižším difúzním odporem a dobrou chemickou odolností; vhodný pro podlahy i stěny	200µm	0,2-0,3 kg/m ² /1 nátěr	10+1,3 kg
PUROFIN 10	2-složk. penetrační nátěr	určen pod rozpouštědlové epoxidové i polyuret. nátěry	-----	0,3-0,8 kg/m ²	4+0,4 8+0,8 25+2,5
izolace					
WETISOL	2-složková polymercementová hydroizolační stěrka	izol.proti stékaj. i tlak. vodě – ochr. spod. stavby a veškerých ploch v kontaktu s vodou	2mm (stékající voda) 3 mm (tlaková)	1,9 kg/m ² při tl.1 mm	sety 9 kg a 32,5 kg
WETISOL 1C	1-složková (prášková) polymercementová hydroizolační stěrka	izol.proti stékaj. i tlak. vodě – ochr. spod. stavby a veškerých ploch v kontaktu s vodou	2mm (stékající voda) 3 mm (tlaková)	1,8 kg/m ² při tl.1 mm	20 kg
IZOBET	hydroizolační hmota na bázi krystalizace	zejm. na plochách s pasív. tlakem vody či s rizikem mechan. poškození jiných izolací	-----	0,8 -3,0 kg/m ²	5 kg 20 kg
ostatní hmoty					
SAN-B EX1, EX2, EX4 (verze TH,N)	reprofil. malty zrn. do 1,2,4 mm s mírným nárůstem objemu během hydratace	výplně otvorů, prostupů, dutin, kotvení prvků do otvorů v betonu, vč. prutů výztuže, podlévání strojů, podchyt. konstrukcí (základy ap.)	do 20-ti násobku max. zrna	20 kg/m ² při tl.10mm	25 kg
SAN-B B30 (verze TH,N)	jemnozrn. beton min. pevnosti v tlaku 30 MPa, zrnit. 4 či 6 mm	-cenová úspora při silněj. vrstvách oproti SAN-B R, ale nutno do adhez. můstku; POZOR! NENÍ POLYMERCEM.MALTOU!	35mm resp. 45 mm	21-22 kg/m ² při tl.10mm	25 kg
FIBRREX	polypropylenová mikrovýztužná vlákna - délky 5 nebo 12 mm	zejm. pro snížení rizika vzniku smršťovacích trhlin	-----	0,9 kg/m ³	0,9 kg

KONTAKTY:

SPECIÁLNÍ MALTY, STAVEBNÍ CHEMIE		
www.premixservis.cz		
požadavek	kontakt	
technická či obchodní konzultace	Jiří Adam tel.: 736 533 568, 315 686 563, fax: 315 688 264, adam@premixservis.cz	
objednávka	PREMIX servis, spol s .r.o. Praha 6 výrobna: Libiš 1/110, 277 11 Neratovice Tel.: 315 686 563, mobil: 731 183 265 Fax: 315 688 264 info@premixservis.cz www.premixservis.cz	

verze 01.2020