

Nejdůležitější vlastnosti: vhodná pro agresivní prostředí **c** kompatibilní s technologií **Restauro c** snadná manipulace a aplikace **c** snadné řezání a rychlá instalace

Definice výrobku	Konstrukční skleněná síťovina AR (obsah zirkonu > 16 %) apretovaná PVA	
Použití	Vhodná pro konsolidace poškozeného a nesoudržného zdiva. Pro realizaci armovaných omítek, v kombinaci s technologií Restauro . Kompatibilní s omítkami weberdur BT calce F a weberdur trass . Zvyšuje pevnost v tahu a možnost dotvarování zděné konstrukce na které je aplikována. Osazení síťoviny na podklad musí být provedeno s použitím uvedených spojovacích prvků (typu Zatloukácí hm.DHK Fischer). Systém musí být realizován v kombinaci s maltovou směsí na bázi hydraulického vápna.	
Technické údaje	Modul pružnosti vlákna	vlákno v tahu: 70 GPa
	Pevnost v tahu	35 kN/m
	Vlákno	> 2 000 MPa
	Barevné odstíny	bílá
	Nosný průřez	1,15–1,05 mm ²
	Nosná plocha na jednotku délky	46–42 mm ² /m
	Prodloužení při přetržení	vlákno: > 3 %
	Hmotnost apretované tkaniny	gramáž: 250 g/m ²
	Tloušťka vlákna	0,05 mm
	Rozměr ok (vnitřní míry)	25 mm
Aplikace	<ul style="list-style-type: none"> Po předchozím nanesení první vrstvy vápenné omítky weberdur BT calce F nebo weberdur trass v tloušťce 10 mm–20 mm plošně osadte do čerstvé omítky impregnovanou ztužující síťovinu webertec rete 250 tak, aby nevznikly žádné dutiny. Síťovinu je třeba osadit se vzájemnými přesahy nejméně 30 cm. Vyvrtejte otvory ve zdivu a ztužující síťovinu fixujte plastovými kotvami Zatloukácí hm.DHK Fischer. Jejich délku volte tak, aby kotva byla ponořena ve zdivu nejméně 10 cm. Počet kotev 4–5 ks/m². Na první, ještě vlhkou vrstvu s kotvami fixovanou ztužující síťovinou, naneste druhou vrstvu zvolené omítky weberdur BT calce F nebo weberdur trass tak, aby byla síťovina zcela zakryta a celková vrstva omítky nepřesáhla 4 cm. 	
Balení	Role o ploše 50 m ² ; výška 100 cm; délka 50 m, dodávány násobky 25 bm.	

Saint – Gobain Construction Products CZ, a. s.
Divize Weber
Smrčková 2485/4
Praha 8
180 00

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.