webertec SHC

Transparentní hydrofobní nátěr na bázi silikonu

Nejdůležitější vlastnosti: chrání betonové konstrukce před agresivním prostředím **c** nízkoviskozní **c** ochrana betonové konstrukce proti solným roztokům **c** vodoodpudivý

Definice výrobku	Impregnační vodoodpudivý prostředek na silikonové bázi, připraven k okamžitému použití pro stavební hmoty všeho druhu. Zejména – beton, kámen, zdivo, omítky, nátěry, vápenné barvy aj.
Složení	Akrylátová disperze, plniva, rozpouštědlo, modifikující přísady.
Barva	Při natírání nažloutlá, po uschnutí transparentní.
Všeobecné požadavky na podklad	Podklad, který bude impregnován, musí být očištěn od prachu a nečistot. Volné a lehce se odlupující částečky materiálu musí být odstraněny a všechny trhliny zatmeleny. Před vlastním nanesením hydrofobního nátěru SHC musí být plocha suchá. **Podmínky pro zpracování:** Teplota podkladu a ovzduší nesmí klesnout pod +5 °C. Je nutné zabránit přímému vlivu deště a slunečního záření.
Pokyny pro zpracování	Dobře rozmíchaný a nezředěný hydrofobní nátěr SHC se nejlépe nanáší stříkáním, natíráním nebo válečkováním. Nátěr musí být rovnoměrný. Nesmí vznikat lesklá místa po zaschnutí a ani nesmí stékat při nanášení. U extrémně savých podkladů (např. pískovec) můžeme provést nátěr 2x (až po dokonale zaschlé 1. vrstvě). Tam, kde se vyskytují vlasové trhliny, je třeba dbát na to, aby nátěr mohl dobře proniknout do povrchu. Vzhledem k tomu, že nátěr obsahuje hořlavá rozpouštědla, musí se jeho zpracování věnovat odpovídající péče a pozornost.
Bezpečnost práce	Před započetím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedeny na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.
Likvidace odpadů	Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku. Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!
Nářadí	Stříkací pistole, štětka, štětec, váleček.
Čištění	Nádoby a nářadí je nutné ihned po ukončení prací omýt vodou.
Použití	Na preventivní ochranu betonových konstrukcí vůči působení karbonizace, nepříznivému vlivu povětrnostních podmínek, působení škodlivých zplodin.
Spotřeba	Malta, beton 0,3–0,5 lt/m² Pískovec 0,4–0,6 lt/m² Vápenec 0,4–2,0 lt/m² Omítka minerální 0,6–0,8 lt/m² Cihla keramická 0,6–1,2 lt/m² Žula, čedič 0,1–0,8 lt/m²
Balení	1lt PE lahev; 4lt plechový kanystr.
Skladování	36 měsíců od data výroby v originálních obalech v suchých, krytých skladech. Chránit před mrazem.
Upozornění	Dodatečné přidávání plniva, pojiva, přísad je zakázáno. Při očekávaných teplotách vzduchu a podkladu pod +5 °C nepoužívat. Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.