Hydrofobizační přípravek

Silikonová vodoodpudivá impregnace

Nejdůležitější vlastnosti

- nástup hydrofobního účinku ihned po odpaření vody
- zajištění vodoodpudivosti a zachování propustnosti materiálu pro vodní páry
- aplikace bez rizika výkvětů nebo lesklých míst
- omezení podmínek pro výskyt mikroorganismů

Označení
H710 1 / H710 5

Balení
1 l; 5 l

Barva
Mléčně bílá kapalina (po vyschnutí transparentní)

** obrázek výrobku je pouze ilustrační*

Použití a definice výrobku

- Finální povrchová vodoodpudivá impregnace savých stavebních materiálů.
- **Hydrofobizační přípravek** je silikonový přípravek určený k finální povrchové vodoodpudivé impregnaci savých stavebních materiálů s životností 5–10 let dle kvality provedení, druhu podkladu a intenzity povětrnostního namáhání. Je ekologický bez obsahu rozpouštědel a zápachu. Jednoduše se aplikuje je připraven k přímému použití – neředí se. Zachovává paropropustnost a aplikace je bez rizika výkvětů nebo lesklých míst.

Rady, tipy, upozornění

- Nedoporučujeme použití na neporézní materiály jako asfalt, syntetické pryskyřice a nátěry, kovy, plasty, dřevo, dřevotříska. Přípravek není určen jako izolace proti působení tlakové vody (základy, nádrže) nebo na utěsnění trhlin proti průniku vody. Hydrofobizovaný podklad se obtížně přetírá disperzními barvami, při nanášení omítky může dojít ke snížení adheze. Tyto povrchové úpravy je doporučováno provádět až v časovém odstupu a vždy po ověření přilnavosti. V praxi se mohou vyskytnout odchylky v závislosti na způsobu aplikace a působení vnějších vlivů.
- Používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Spotřeba

- 0,25 až 1 l/m²
- Vydatnost: 1–4 m² z 1 l přípravku (dle nasákavosti podkladu a vydatnosti nánosu)

Bližší informace ohledně likvidace a bezpečnosti při manipulaci, skladování a dopravě naleznete na etiketě nebo v bezpečnostním listu ke stažení na www.cz.weber.

Složení/technická data
Silan-siloxan emulgovaný ve vodě.

Obsah účinné složky (%)	5
Hustota (g/cm³)	0,99–1,0
Viskozita (mPa.s/20 °C)	1–10
pH	3–4
Mísitelnost	neomezená s vodou
Nefilmotvorný	penetrace do podkladu

Všeobecné požadavky na podklad
Aplikuje se na suché, čisté, soudržné plochy při teplotě od +5 °C do +30 °C. Lze nanášet i na mírně zavlhlé podklady, může však dojít ke snížení účinnosti. Praskliny, spáry a nesoudržná místa je nutné před aplikací vyspravit. Nesoudržné a staré nátěry, vápenné výkvěty, je nutné očistit tryskáním nebo okartáčovat. Nesoudržné částice jako prach, nečistoty a zbytky čisticích prostředků se důkladně omyjí čistou vodou ideálně tlakovou. Podklad a spáry musí být dostatečně vyzrálé (dle typu materiálu 2–4 týdny). Neporézní plochy (okna, dveře) a části fasád, dlažby, které nemají být přípravkem ošetřeny, je nutné zakrýt. Aplikace na přímém slunci na příliš osluněný podklad nebo za silného větru se nedoporučuje, nedojde k dostatečné penetraci přípravku. Ošetřený povrch je nutné chránit po aplikaci 24 hodin před deštěm, ale plného hydrofobizačního efektu je dosaženo po uplynutí této doby a prvním „opršení". Přípravek zasychá v rámci několika hodin v závislosti na teplotě a relativní vlhkosti vzduchu.

Pokyny pro zpracování:
Aplikaci provádíme stříkáním nízkotlakým postřikovačem, válečkem nebo širokým štětcem rovnoměrně v celé ploše tak, aby nedocházelo ke vzniku míst bez ošetření. Doporučujeme před aplikací provést kontrolní nátěr na méně viditelné ploše pro ověření požadovaného efektu a spotřeby. Před aplikací prostředek důkladně promícháme, neředit! Většinou se aplikace provádí způsobem mokrý do mokrého, tedy bez zaschnutí předchozího nátěru v množství, které stačí vsakovat a minimálně stéká. Pro dosažení maximálního hydrofobního efektu provádíme aplikaci do nasycení podkladu. Při aplikaci válečkem nebo štětcem pracujeme vždy s dostatečným množstvím přípravku. Při stříkání jsou nastaveny parametry stříkacího zařízení tak, aby se netvořila mlha a tryska se pohybovala podél podkladu v minimálním odstupu.

Nářadí
Nízkotlaký postřikovač, váleček nebo široký štětec.

Čištění
Znečištění a pomůcky před zaschnutím omýt vodou. Zaschlý přípravek lze odstranit rozpouštědlem (lakový benzín, xylen nebo ředidlo S 6005; S 6006).

Barva
Mléčně bílá kapalina (po vyschnutí transparentní)

Balení
V 1 a 5 l PE obalech.
1 l – 20 ks/balení, 400 ks/pal.
5 l – 100 ks/pal.

Skladování
Expirační lhůta 24 měsíců od data výroby. Skladovat v původních uzavřených obalech, v krytých skladech, při teplotách +5 °C až +40 °C. Uchovávat mimo dosah dětí. Při skladování dodržovat běžná bezpečnostní opatření pro skladování chemických látek. Produkt nesmí zmrznout!

Upozornění
Veškeré údaje jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích. Weber nepřebírá odpovědnost za případné škody způsobené neověřeným použitím výrobku.

Bezpečnost práce
Před započetím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Likvidace odpadů
Nespotřebovaný výrobek a jeho obal likvidujte jako nebezpečný odpad a uložte na místě stanoveném obcí k ukládání nebezpečného odpadu.

Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!