

KEIM Lotexan-N

| | |
|---------------------------|--|
| Popis: | Bezbarvý hydrofobizační prostředek pro závěrečné ošetření na bázi siloxanu. |
| Oblast použití: | KEIM Lotexan-N je určen pro vytváření vodoodpudivé ochranné vrstvy vhodné zvláště pro nenatřený porézní přírodní kámen. Lze jím chránit všechny používané druhy přírodního kamene (alkalické i neutrální) proti vodě, kyselému dešti a vzdušnému znečištění. |
| Dodávaná forma: | Nádoby o obsahu 5 a 20 l. |
| Spotřeba: | Pro dosažení minimální hloubky penetrace kolísá velikost spotřeby pro dvojnásobné nasycení podle objemu pórů mezi 0,4 a 0,8 l/m ² . V normálním případě dostačuje 0,5 l/m ² . Přesné hodnoty lze stanovit podle zkušebního nátěru přímo na objektu nebo podle zaslaných zkušebních vzorků kamene v laboratoři. |
| Zpracování: | Pro nátěr materiálem KEIM Lotexan-N musí mít povrch přírodního kamene otevřené póry, musí být bezprašný a suchý. Na plochy se KEIM Lotexan-N nanáší kartáčem, nebo lépe zaplavováním (ne stříkáním) dvakrát mokré do mokrého v odstupu asi 10 minut tak, aby stavební hmota dostatečně nasákla a nasýtila. |
| Upozornění: | Po předcházejících vysprávkách kamene nebo spár nebo po zpevnění přípravkem KEIM Silex-OH musí být dodržena čekací doba nejméně 10 dní. |
| Hloubka penetrace: | Pro funkční hydrofobizaci povrchů přírodního kamene je v normálním případě nutná minimální hloubka penetrace 2 mm. U kamene s velmi velkými póry může být nutná minimální hloubka penetrace až 5 mm. |
| Působení: | KEIM Lotexan-N proniká do pórů přírodního kamene. Po odpaření ředidla se účinná látka usazuje na stěnách pórů a chemickou reakcí s vlhkostí vzduchu a stavební hmoty rozvíjí své hydrofobní vlastnosti. Tímto ošetřením nedojde k uzavření pórů v přírodním kameni, takže jeho prostupnost pro vodní páry zůstane prakticky zachována. |

Upozornění:

Jedná se o hořlavý materiál!

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Při práci je potřeba použít vhodné osobní ochranné pracovní prostředky (pracovní oděv, rukavice). V případě potřeby ochranu očí (protichemické brýle nebo obličejový štít). Osobní ochranné prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je zapotřebí ihned vyměnit. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem.

Při práci v interiérech je nutno zajistit dostatečné větrání, při nevolnostech je nutno ihned opustit místnost, případně vyhledat lékařskou pomoc.

První pomoc:

- při zasažení kůže odstranit potřísněný oděv a kůži umýt vodou a mýdlem
- při zasažení očí vymývat vodou 10–15 minut
- při náhodném požití ihned vypláchnout ústa a vypít asi 1/2 l vody

Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při zasažení očí nebo náhodném požití vždy vyhledat lékařské ošetření.

Skladování:

KEIM Lotexan-N lze skladovat v chladu a suchu po dobu 12 měsíců. Načaté kbelíky vždy pečlivě uzavřete. Bezpodmínečně nutné je zabránit přístupu vlhkosti.

Vyhrazujeme si změny sloužící ke zlepšení produktu nebo jeho aplikace. Publikací tohoto vydání ztrácí dřívější vydání platnost.