



1. Produktbeskrivelse

farveløs, vandafvisende afsluttende behandling på siloxan-basis.

2. Anvendelsesområde

KEIM Lotexan er egnet som en vandafvisende, beskyttende behandling på ubehandlede porøse natursten. KEIM Lotexan-N beskytter mod vand, sur regn og forureninger fra atmosfæren.

3. Produktegenskaber

KEIM Lotexan-N trænger dybt ind i natustenens porer.

Når opløsningsmidlet er fordampet, aflagres de virksomme stoffer ved porevæggene og udvikler – ved en kemisk reaktion med den normale byggemateriale- og luftfugtighed – sin vandafvisende effekt. Porene forbliver åbne, og stenens vanddampdiffusionsåbenhed bevares i praksis.

Materialoespecifikationer:

Beskaffenhed:	farveløs væske
Vægtfylde:	ca. 0,8 g/cm ³

4. Fremgangsmåde

Anvendelse

Underlaget skal være tørt, sugende, rent, støv- og fedtfrit.

Fladerne behandles med KEIM Lotexan-N enten med pensel eller sprøjteanlæg (slange, ikke spray) to gange – i et rigeligt lag, således at underlaget er mættet, med 10 minutters mellemrum.

Vigtigt

Ved forudgående naturstens- eller fugeudbedring eller ved en fastgørelse med KEIM Silex-OH skal en ventetid på mindst 10 dage overholdes.

Indtrængningsdybde

Til en funktionsdygtig hydrofobering kræves der normalt en minimums-indtrængen på 2 mm. Ved sten med meget grove porer kan en mindsteindtrængningsdybde på 5 mm være nødvendig.

Forbrug:

Forbruget for to behandlinger til mætning af underlaget svinger, alt efter porevolumen, – mellem 0,2 liter og 0,8 liter /m². Normalt er 0,4 liter/m² tilstrækkeligt. De angivne forbrugstal er gennemsnitsværdier, afhængig af underlagets beskaffenhed. Det nøjagtige forbrug kan kun konstateres ved prøvofelter på selve objektet.

Rengøring af værktøjet:

En spand vand tilsættes et par dråber opvaskemiddel. Vaskes efter under rindende vand.

5. Leveres i

Dunke med 5 liter og 25 liter.

6. Opbevaring

I lukket emballage og ved kølig, men frostfri opbevaring holdbar i ca. 12 måneder. Beskyttes mod varme og direkte sol. Beholdere skal altid lukkes forsvarligt. Fugtindtrængning undgås.



7. Mærkning



Xn: Sundhedsskadelig

N: Miljøfarlig

indeholder aromatiske kulbrinte.

R10: Brandfarlig

R51/53: Meget giftig for organismer, der lever i vand. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

R65: Sundhedsskadelig. Kan ved indtagelse forårsage lungeskader

S 2: Opbevares utilgængeligt for børn
S13: Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer

S23: Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosoltåger

S36: Brug særligt arbejdstøj

8. Transportmærkning

UN nummer: 1993

Klasse: 3

Pakkegruppe: III

9. Bortskaffelse

EU-affaldsnøgle nr. 08 01 11

Kun emballage, som er tømt helt, afleveres til genbrug.

10. Sikkerhedsoplysninger

Flader, der ikke skal behandles (f.eks. glas, natursten, keramik osv.), afdækkes omhyggeligt. Alle stænk på omkringliggende flader eller befærdede områder skal straks fjernes med rigelige mængder vand. Beskyt øjne og hud mod stænk. Indtag ikke mad eller drikkevarer under påføringen, og undlad at ryge. Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedskode for malearbejde: 3-1 (1993)

De oplyste værdier og egenskaber er resultatet af et intensivt udviklingsarbejde og praktiske erfaringer. Vor anbefaling, mundtlig såvel som skriftlig, skal betragtes som en hjælp m.h.t. valg af produkt og danner ikke basis for et kontraktmæssigt retsforhold. Dette betyder, at køber og den udførende ikke er fritaget for – i det konkrete tilfælde – selv at sætte sig ind i produktets egnethed i forbindelse med formålet for anvendelsen. De almindelige byggeforskrifter skal overholdes. KEIM har ikke ansvaret for beskrivelser til udbudsmateriale, der er udarbejdet på basis af databladet uden konsultation med firmaet. Der tages forbehold for ændringer, som tjener til forbedring af produktet eller dets anvendelse. Med udgivelsen af denne version bliver tidligere versioner ugyldige.

Januar 2010.