



TEKNISK DATABLAD

KEIM LOTEXAN[®]-N

1. PRODUKTBEKRIVELSE

Farveløs, hydrofobierende behandling på silan-/siloxanbasis. KEIM Lotexan-N er meget findelt og trænger dybt ind i byggematerialets porer. Efter fordampning af opløsningsmidlet lejrer det virksomme stof sig i poregangene og danner sine vandafvisende egenskaber ved en kemisk reaktion med den normale byggemateriale- og luftfugtighed. Porerne forbliver åbne og opretholder byggematerialets vanddampdiffusionsevne.

2. ANVENDELSESOMRÅDE

KEIM Lotexan-N er som vandafvisende beskyttelsesbehandling specielt egnet til ubehandlede, porøse natursten. Alle almindelige natursten, alkaliske og neutrale, kan beskyttes hermed mod vand, sur regn og atmosfærisk tilsmudsning.

3. PRODUKTEGENSKABER

- stærkt vandafvisende
- meget gennemtrængelig for vanddamp

MATERIALEEGENSKABER:

- Vægtfylde: ca. 0,8 - 0,9 g/cm³
- Aktivt stof: Silan-/Siloxanbasis

FARVETONER:

farveløs

4. ANVENDELSESVEJLEDNING

FORBEREDELSE AF UNDERLAG:

For behandling med KEIM Lotexan-N skal naturstenoverfladerne have åbne porer og være støvfri og tørre.

FORBRUG:

ca. 0,4 - 0,8 L/m² for to ganges overstrykning.

Angivelserne er vejledende værdier på glat underlag. De nøjagtige forbrugsværdier skal findes vha. prøvearealer.

ANVENDELSE:

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.

Indtrængningsdybde:

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

Bemærk:

Ved forudgående naturstens- eller fugeudbedringsarbejder eller stabilisering med KEIM Silex-OH skal ventetid på min. 10 dage overholdes.

TEKNISK DATABLAD – KEIM LOTEXAN®-N

RENGØRING AF VÆRKTØJ:

Renses omgående med vand med nogle dråbe opvaskemiddel i.

5. FORPAKNING

Indholdsmængde	Mængdeenhed	Antal på palle	Emballagetype
25	L	14	Metaldunk
5	L	100	Metaldunk

6. OPBEVARING

Holdbarhed	Opbevaring
12 måneder	beholderen skal holdes tæt tillukket frostfrit køligt tørt beskyttet mod varme og direkte sol

Indtrængen af fugtighed skal ubetinget forhindres. Letantændeligt stof. Opbevares separat. Skal holdes på afstand af oxidationsmidler, gnister, varme og åben ild.

7. BORTSKAFFELSE

Oplysninger om bortskaffelse: se punkt 13 i sikkerhedsdatabladet.

Affaldsnøgle: 14 06 03*

8. SIKKERHEDSANVISNINGER

Overhold sikkerhedsdatabladet. EU-grænseværdi for dette produkt.

Dette produkt indeholder: - g/l VOC.

GIS-KODE:

9. GENERELLE OPLYSNINGER

Flader, der ikke skal behandles, især glas, keramik og natursten, skal tildækkes. Sprøjt på omgivende flader eller trafikarealer skal omgående opløses med rigeligt vand og fjernes.

Blanding med systemfremmede produkter eller andre fremmede tilsætningsmidler er ikke tilladt.

De nævnte værdier og egenskaber er resultatet af intensivt udviklingsarbejde og praktiske erfaringer. Vores anbefalinger for anvendelse i ord og på skrift skal tjene til valg af vores produkter og er ikke noget kontraktligt retsforhold. Specielt fritager de hverken køber eller forarbejder for selv med sædvanlig professionel omhu at sætte sig ind i vores produkters egnethed til den planlagte anvendelse. De generelle regler for byggeteknik skal overholdes. Vi forbeholder os ændringer der tjener til forbedring af produktet eller dets anvendelse. Med udgivelsen af denne udgave ugyldiggøres tidligere udgaver.

