

KEMCO 1K primer



Toepassingsgebied

- Als primer voor de voorbereide ondergrond voor KEMPEROL-afdichtingen
- Bij nieuwbouw en onderhoud
- Voor het creëren van een hechtbrug voor KEMCO Decor Stone / natuurstenen in combinatie met de KEMCO NQ 0408 natuurkwarts

Kenmerken

- Goed bindmiddel
- 1 bestanddeel
- Snel ventilerend
- Basis: Isocyaan prepolymeren, opgelost in organische oplosmiddelen

Levergroottes

4 kg

Opslag

Moet koel, vorstvrij, droog en gesloten worden opgeslagen, ten minste houdbaar tot zie etiket van de verpakking.

Verbruik

Afhankelijk van het absorptievermogen van de ondergrond: ten minste 0,15 kg/m².

Eigenschappen

Vorm	vloeibaar
Kleur	transparant geelachtig
Verwerkingstijd*	ca. 20 min
Regenbestendig na*	ca. 1 h
Begaanbaar na*	ca. 1 h
Kan opnieuw worden ge-coat na*	ca. 1 h

* Metingen bij 23 °C - 50 % rel. vochtigheid. Weersomstandigheden zoals wind, luchtvochtigheid en temperatuur beïnvloeden de opgegeven waarden.

Verwerking

Ondergronden moeten droog, stabiel en vrij van hechtverminderende stoffen zijn en dienen adequaat te worden voorbereid.

(zie Technische informatie TI 21 - Beoordeling van de ondergrond).

De primeradviezen dienen in acht te worden genomen.

Opgelet: De KEMCO 1K primer is niet voor iedere ondergrond geschikt.

Tijdens het uitvoeren moet de oppervlaktemperatuur 3 K boven de dauwpunt zijn. Bij een onderschrijden van de dauwpunt kan op het te bewerken oppervlak een scheidende vochtfilm ontstaan (DIN 4108 - 5 Tab. 1).

Aanbrengen

In één proces primeren totdat de poriën zijn afgedicht. Met perlonroller zodanig verdelen dat materiaalopspelingen worden vermeden, omdat anders de ondergrond los komt.

Gebruik als hechtbrug

De primer tot aan de poriënafdichting opbrengen en direct met KEMCO NQ 0408 natuurkwarts volledig afdekend afzanden (verbruik ca. 2 kg/m²).

Na ca. 4 uur kunnen, bij een droog en lijmvrij oppervlak van de opgebrachte primer, verdere geschikte KEMPER SYSTEM producten worden opgebracht.

Werkonderbreking en aanbrengen verdere coatings

Na 1 uur (afhankelijk van de weersinvloeden, zoals wind, luchtvochtigheid en temperatuur), bij een droge en niet klevende oppervlak van de aangebrachte grondlaag, kunnen andere geschikte KEMPER SYSTEM producten worden aangebracht. Dit moet binnen de volgende 48 uur zijn afgerond, omdat anders de lagen zich kunnen gaan scheiden. Om dit scheidend effect te voorkomen, adviseren we de nog verse KEM-

CO 1K-primer met KEMCO NQ 0408 natuurkwarts (ca. 2 kg/m²) af te zanden. Anders is na 48 uur een nieuwe grondlaag nodig.

PSA

De persoonlijke beschermende uitrusting moet worden gedragen!

Een op de werkplaats aangepaste hand- en huidbeschermingsplan is aanbevolen. Reinigen van gereedschappen onmiddellijk na gebruik met KEMCO MEK reinigingsmiddel.

Opmerking

Neem de volgende technische informatie in acht:

- TI 21 - Untergrundbeurteilung
- TI 23 - Oplosmiddelhoudende producten

Bitumineuze ondergronden kunnen snel loskomen van daar zijn materiaalophopingen (plasmavorming) niet toegestaan!

Verwijdering

Verwijdering conform de officiële voorschriften. Meer informatie over verwijdering is te vinden in de respectieve veiligheidsinformatiebladen, paragraaf 13.

Belangrijke informatie

De veiligheidsgegevensbladen, de containeraanduiding, de risico-informatie en de veiligheidsadviezen op de container moeten bij transport, opslag en gebruik worden gevolgd, evenals de informatiebladen van BG-Chemie.

Laat het niet in water, afvalwater of in de bodem vrijkomen.

Het is niet geschikt voor het gebruik in zwembaden!

GISCODE

PU50

Algemene instructies

Tijden verkorten bij hogere en verlengen bij lagere omgevings- en ondergrondtemperaturen. Aan de producten van KEMPER SYSTEM mogen geen systeemvreemde stoffen worden bijgemengd.

Alleen voor industrieel gebruik.

Onze technische informatiebladen / Technische informatie en ons toepassingstechnische advies geven alleen de actuele stand van kennis in ons bedrijf en de ervaring met onze producten weer. Met elke nieuwe uitgave verliest de vorige technische informatie haar geldigheid. Daarom is het noodzakelijk, dat u steeds het actuele informatieblad beschikbaar hebt. De nieuwste versie is beschikbaar op kemperol.de onder Media > Downloads. Bij toepassing en gebruik van onze producten is in elk afzonderlijk geval een diepgaande, objectgerelateerde, gekwalificeerde beoordeling vereist, of het betreffende product en/of de toepassingstechniek voldoet aan de speci-

fieke eisen en doeleinden. Wij zijn slechts aansprakelijk voor de vrijheid van gebreken van onze producten, maar dit alleen, wanneer ons respectieve product is ingezet en verwerkt overeenkomstig onze werkingsrichtlijnen in de technische informatiebladen. De correcte en professionele verwerking van onze producten valt daarom uitsluitend in het aansprakelijkheids- en verantwoordelijkheidsbereik van de gebruiker (verwerker). De verkoop van onze producten gebeurt uitsluitend op basis van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden.

Uitgegeven: Vellmar, 2026-05-27