

KEMPERTEC® 1K grondlaag



Gebruiksdoel

- Bij nieuwbouw en onderhoud
- Als grondlaag van de voorbereide ondergrond voor KEMPEROL® afdichtingen
- Voor maken van een hechlaag voor KEMPER-DUR® decoratieve stenen in combinatie met KEMPERTEC® NQ 0408 natuurkwarts

Kenmerken

- Goed bindmiddel
- uit 1 bestanddeel
- Snel ontluuchtend
- Basis: Isocyaanprepolymer, opgelost in organische oplosmiddelen

Levergroottes

1 kg en 4 kg

Opslag

Koel, vorstvrij, droog en ongeopend opslaan. Minstens houdbaar: zie etiket container.

Verbruik

Afhankelijk van absorptie van ondergrond: 0,15-0,3 kg/m²

Eigenschappen

Vorm	vloeibaar
Standaardkleur	geel
	transparant
Gebruikstijd *	ong. 20 min

Regenvast na *	ong. 1 h
Begaanbaar na *	ong. 1 h
Van verdere coating te voorzien na*	ong. 1 h

* Metingen bij 23°C - 50% rel. vochtigheid. Door weersinvloeden, zoals wind, luchtvochtigheid en temperatuur, worden de aangegeven waarden veranderd.

CE-kenmerk

Bestanddeel bij 1	ETA 03/0025
	ETA 03/0026
	ETA 03/0043
	ETA 03/0044

Gebruik

Vorbereiding ondergrond

Ondergronden moeten droog (resterende vochtigheid in het beton in de bovenste 2 cm <5%), geschikt en vrij van hechtingsverminderende stoffen zijn en overeenkomstig worden voorbereid.

(zie technische informatie TI 21 - Beoordeling ondergrond)

Het advies voor de grondlaag moet worden gevolgd.

Opgelet: KEMPERTEC 1K grondlaag is niet voor elke ondergrond geschikt!

Er kan bij dalende temperaturen worden gewerkt.

Bij uitvoering moet de oppervlaktetemperatuur 3 K boven het dauwpunt liggen. Bij temperaturen onder het dauwpunt kan zich op het te bewerken oppervlak een scheidende vochtlaag ontstaan (DIN 4108 - 5 Tab. 1).

In een behandeling van een grondlaag voorzien totdat de poriën dicht zijn. Met een perlonroller zo verdelen dat materiaalophopingen worden vermeden, omdat anders de ondergrond kan oplossen.

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 scheideseffect te voorkomen, raden wij aan om de nog verse KEMPERTEC 1K grondlaag met KEMPERTEC® NQ 0408 natuurkwarts (ong. 2 kg/m²) te bestrooien. Anders is na 48 uur een nieuwe grondlaag nodig.

Beschermende uitrusting

U moet beschermende kleding dragen. Reinig de werktuigen direct na gebruik met KEMPERTEC® MEK reinigingsmiddel. Handen wassen, huid met KEMPER SYSTEM verzorgingscrème inwrijven.

Opmerking

Let op de volgende technische informatie:

- TI 21 - Beoordeling ondergrond
- TI 23 - Producten met oplosmiddelen

Opmerking: Bitumen ondergronden lossen snel op. Daarom is materiaalopbouw (plaspvorming) niet toegestaan!

Belangrijke instructies

De veiligheidsbladen, de containeraanduiding, de risico-informatie en de veiligheidsadviezen op de containers moeten worden gevolgd bij transport, opslag en gebruik. Bij gebruik moeten de informatiebladen van BG-Chemie worden gevolgd.

Niet in water, afvalwater of de grond laten komen.

Niet geschikt voor gebruik in zwembaden!

Verwijdering

vloeibaar	EAK 08 04 09
uitgehard	EAK 08 04 10

GISCODE

PU50

Uitgegeven: Vellmar, 2015-02-11