

KEMPERDUR AC park⁺



Gebruiksdoel

- Als berijdbare slijtlaag in combinatie met de KEMPERDUR AC park⁺ speciale vulstof op KEMPEROL AC Speed waterproofing
- Afhankelijk van de eisen ook zonder afdichting mogelijk
- Als OS 10 gekeurd systeem voor parkeerdekken, parkeerplaatsen en hellingen
- Bij nieuwbouw en onderhoud

Kenmerken

- Snelhardend
- UV-bestendig
- Oplosmiddelvrij
- Milieudeclaratie volgens de geldige internationale normen (EPD)
- 3-component
- Hogere slijtagebescherming
- Harsbasis: PMMA
- alkalibestendig

Leveringsafmetingen

Verpakking van 15 kg (comp. A) incl. 3 x 100 g KEMPEROL CP katalysatorpoeder (comp. B). Zak van 25 kg KEMPERDUR AC park⁺ speciale vulstof (comp. C),

Opslag

Koel, vorstvrij, droog en ongeopend houdbaar. Ten minste houdbaar tot zie etiket op de verpakking.

Verbruik

Afhankelijk van de eigenschappen van de ondergrond in combinatie met de KEMPERDUR AC park⁺ speciale vulstof: min. 4,0 kg/m².

Eigenschappen

Vorm	Comp. A vloeibaar
	Comp. B- poeder
	Comp. C korrelig
Kleur	steengrijs
Verwerkingstijd*	ca. 15 min
(2% KEMPEROL CP-katalysatorpoeder)	
Regenbestendig na*	ca. 35 min
Begaanbaar na*	ca. 60 min
Uitgehard na*	ca. 60 min
Kan opnieuw worden ge-coat na*	ca. 60 min

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

Harding

De uitharding gebeurt met KEMPEROL CP katalysatorpoeder. De toevoerhoeveelheid is afhankelijk van de temperatuur.

Tabel voor 15 kg KEMPERDUR AC Park ⁺			
Temperatuur [°C]	KEMPEROL CP kat.poeder-Hoeveelheid [g]	Werkijd in container [min]	Regenvast/vlak uitgehard [min]
+5°C	600	35 min	70 min
+10°C	600	30 min	60 min
+20°C	300	20 min	35 min
+30°C	150	20 min	30 min

Gebruik

Vorbereiding ondergrond

Ondergronden moeten droog, geschikt en vrij van hechtingsverminderende stoffen zijn en moeten overeenkomstig worden voorbereid.

Voorwaarden voor de coatingwerkzaamheden

Materiaal a.u.b. 24 uur voor gebruik bij temperaturen tussen +10 °C en +30 °C acclimatiseren.

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).

Bij temperaturen boven +25 °C wordt aangeraden om het materiaal tegen directe blootstelling aan zonlicht te beschermen.

KEMPERDUR AC Park+ mag alleen met KEMPEROL CP katalysatorpoeder worden gebruikt. De hoeveelheid katalysatorpoeder moet aan de individuele materiaaltemperatuur worden aangepast (zie tabel: Harding).

KEMPEROL CP katalysatorpoeder component B intensief door KEMPERDUR AC Park+ component A mengen.

Ter vermindering van fouten bij het mengen wordt het mengsel omgekeerd en nogmaals geroerd.

Aanbrengen

De coating bestaat uit KEMPERDUR AC park+, de KEMPEROL CP katalysatorpoeder en de KEMPERDUR AC park+ speciale vulstof.

Het mengsel wordt met een gladspatel op de voorbereide ondergrond volledig over korrels opgebracht en vervolgens met de perlonrol (18 cm breed) nagerold.

Beschermende uitrusting

Bij het gebruik moet voor voldoende ontluchting worden gezorgd. U moet beschermende kleding dragen. Een op de werkplaats aangepaste hand- en huidbeschermingsplan is aanbevolen. Reinigen van gereedschappen onmiddellijk na gebruik met KEMCO MEK reinigingsmiddel.

Opmerking

Raadpleeg de volgende Technische informatie:

- TI 22 - Verwerking van KEMPEROL/KEMPERDUR AC producten

Belangrijke instructies

Tijdens transport, opslag en verwerking moet rekening worden gehouden met de veiligheidsinformatiebladen, de etikettering van de verpakkingen, de gevarenwaarschuwingen en de veiligheidsaanbevelingen op de verpakkingen. Bij de verwerking moeten de instructiebladen van BG-Chemie in acht worden genomen.

Vloerafwerkingen zijn onderworpen aan mechanische belastingen en hebben vandaar regelmatige onderhoud/inspectie nodig. Naargelang de vastgestelde mate van slijtage kan bijwerken noodzakelijk zijn.

Verwijdering

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

GISCODE

RMA10

Algemene instructies

Termijnen worden korter door hogere omgevings- en ondergrondtemperaturen en worden langer bij lagere temperaturen.

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 specifieke 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, 2026-06-18