

KEMPERDUR® AC afwerking



Gebruiksdoel

- Voor het afdichten van KEMPERDUR® AC, KEMPERDUR® TC coating, KEMPEROL® V 210/V 210 M afdichting en KEMPEROL® BR/BR M afdichting

Kenmerken

- Snelhardend
- Decoratief
- Mat
- Kleurvast
- uit 2 bestanddelen
- Harsbasis: Methylmethacrylaathars

Levergroottes

5 kg container (bestanddeel A) in combinatie met KEMPEROL® CP Poudre catalyseur (bestanddeel B). Toe te voegen hoeveelheid: Zie tabel Harding.

Opslag

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

Verbruik

Afhankelijk van de staat van de ondergrond :0,6-1,0 kg/m²

Eigenschappen

Vorm	Bestandd. A vloeibaar
Standaardkleur	lichtgrijs steengrijs transparant
Gebruikstijd *	ong. 20 min

(2% KEMPEROL® CP
Poudre catalyseur)

Regenvast na*	ong. 30 min
Begaanbaar na*	ong. 60 min

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

CE-kenmerk

Bestanddeel bij 4	ETA 03/0025
	ETA 03/0026
	ETA 03/0043
	ETA 03/0044

Harding

De harding vindt plaats met KEMPEROL® CP Poudre catalyseur. De toe te voegen hoeveelheid is afhankelijk van de temperatuur.

Tabel voor 5 kg KEMPERDUR AC afwerking				
Materiaal-temperatuur [°C]	KEMP. CP kat.poeder - Hoeveelheid [100g buidel]	KEMP. CP kat.poeder - Hoeveelheid [%]	Werktijd in container [min]	Oppervlakte gehard [min]
+5 °C	2 buidels	4 %	35 min	60 min
+10 °C	2 buidels	4 %	30 min	45 min
+20 °C	1 buidel	2 %	20 min	30 min
+30 °C	1/2 buidel	1 %	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

Gebruik alleen bij omgevings- en ondergrondtemperaturen lager dan 30 °C om een afzettings- en streepvrij gebruik mogelijk te maken (materiaal bij kamertemperatuur opslaan).

Materiaal 24 uur voor gebruik bij temperaturen tussen +10 °C en +30 °C op temperatuur brengen.

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).

KEMPERDUR AC afwerking mag alleen met KEMPEROL® CP Poudre catalyseur worden gebruikt. De hoeveelheid van het katalysatorpoeder moet aan de desbetreffende materiaaltemperatuur worden aangepast (zie tabel Harding).

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

Aanbrengen

KEMPERDUR AC afwerking moet direct na het mengen met KEMPEROL® CP Poudre catalyseur op het oppervlak worden uitgegooid en gelijkmatig worden verdeeld.

In een behandeling met een perlonroller gelijkmatig aanbrengen. Voor decoratieve oppervlakkvorming kunnen KEMPERDUR® CS microsippers gelijkmatig op de aldus aangebrachte oppervlakken met een snipperblaaspistool worden geblazen of handmatig worden uitgestrooid.

Bij het gebruik van KEMPERDUR® AC afwerking transparant moet erop worden gelet dat de ondergrond effen is en KEMPERDUR® AC afwerking transparant in een gelijkmatige coatingdikte wordt aangebracht en de aan te brengen hoeveelheid van 1 kg/m² niet wordt overschreden.

Beschermende uitrusting

Voldoende ontluftung is noodzakelijk. De bijbehorende voorschriften moeten worden gevolgd. Beschermende kleding (gasmasker met filter A.P2, beschermende handschoenen, beschermingsbril) moet worden gedragen. Reinig de werktuigen direct na gebruik met KEMPERTEC® MEK reinigingsmiddel. Handen wassen, huid met KEMPER SYSTEM verzorgingscrème inwrijven.

Let op de volgende technische informatie:

- TI 22 - Gebruik van KEMPEROL®/KEMPERDUR® AC producten
- TI 23 - Producten met oplosmiddelen
- TI 24 - Reiniging en onderhoud

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.

Polyurethaan-, epoxy- en methylnmethacrylaathars uit twee bestanddelen reageren met een warmte-ontwikkeling. Na het mengen van de bestanddelen mag het product niet langer dan de aangegeven tijd in het mengvat blijven. Niet-navolging kan tot hitte- en rookontwikkeling leiden en in het uiterste geval tot brand.

Gebruikslagen zijn onderworpen aan een mechanische belasting en moeten daarom regelmatig worden geïnspecteerd/onderhouden. Afhankelijk van de vastgestelde gebruiksgraad kunnen opvolgwerkzaamheden nodig zijn.

Verwijdering

vloeibaar	EAK 08 04 09
uitgehard	EAK 08 04 10

GISCODE

RMA10

Uitgegeven: Vellmar, 2015-02-11