

KEMPERDUR® EP afwerking



Gebruiksdoel

- Bij nieuwbouw en onderhoud
- Als afdichting op met KEMPERTEC®KEMPEROL® 2K-PUR afdichting en op KEMPERDUR® TC coating
- Voor gebruiksoppervlakken (parkeerdekken, enz.)

Kenmerken

- Decoratief
- Oplosmiddelvrij
- 2 bestanddelen
- Vergeeld nauwelijks
- Glanzend
- Harsbasis: Epoxyhars

Zusammensetzung

2 bestanddelene Versiegelung auf Basis von Epoxyhars.

Levergroottes

6 kg container

Opslag

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

Bij temperaturen onder 5 °C kan zich kristalvorming voordoen. Deze kan door voorzichtig opwarmen (40 °C) weer ongedaan worden gemaakt.

Verbruik

Afhankelijk van de staat van de ondergrond :0,7-1,0 kg/m²

Eigenschappen

Vorm	Bestandd. A vloeibaar
	Bestandd. B vloeibaar
Standaardkleur	steengrijs
Speciale kleuren	op aanvraag
Gebruikstijd *	ong. 25 min
Regenvast na*	ong. 24 h
Begaanbaar na*	ong. 24 h
Uitgehard na*	ong. 48 h

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

** geldt voor aansluitpunten. Bij over het gehele vlak leggen na 2 d.

Gebruik

Vorbereitung ondergrond

De ondergrond van de te coaten oppervlakken moet droog, geschikt en vrij van hechtingsverminderende stoffen zijn.

Voorwaarden voor de coatingwerkzaamheden

Alleen coaten bij ondergrond- en omgevingstemperaturen van minimaal 10 °C en een maximale relatieve luchtvochtigheid van 75%.

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).

Mengen

KEMPERDUR EP afwerking Bestanddeel B met langzaam lopende mixer intensief en zonder strepen in KEMPERDUR EP afwerking bestanddeel A mengen. Mengtijd ong. 2 minuten, binnen 20 minuten gebruiken.

Aanbrengen

Voor een volledig dekkende afdichting moet de geschatte 0,7-1,0 kg/m² middels een rubberen trekker gelijkmatig over het oppervlak worden verdeeld en vervolgens met een perlonroller kruiselings worden nagegeld. Materiaalophoppingen moeten worden vermeden.

Om kleurverschillen op bij elkaar horende oppervlaktes te voorkomen, raden wij aan om de container met gelijkke partijnummers te gebruiken.

Voor een levendige oppervlakkvorming - bij niet bestrooide KEMPERDUR® TC oppervlakken - kunnen in de verse afwerking KEMPERDUR® CS microsippers worden gestrooid. Na harding moet dit oppervlak transparant worden afgedicht.

Weersinvloeden:

- KEMPERDUR® EP afwerking moet tot volledige harding tegen vochtigheid worden beschermd (ong. 24 uur bij 23 °C) - anders kan het tot witte vlekken op het oppervlak en/of vorming van een smeefilm leiden.
- Ondanks hoge vergelingsstabiliteit kan een kleurverandering resp. vergeling niet worden uitgesloten.

Beschermende uitrusting

U moet beschermende kleding dragen.

Reinigen der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit KEMCO® MEK reinigingsmiddel. Hände reinigen, Haut mit KEMPER SYSTEM Pflegecreme einreiben.

Opmerking

Let op de volgende technische informatie:

- TI 24 - Reiniging en onderhoud
- TI 29- Antislip

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!

Polyurethaan-, epoxy- en methylnmethacrylaathars uit twee bestanddelen reageren met een warmteontwikkeling. 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

Bestandd. A+B	vloeibaar	EAK 08 04 09
Bestandd. A+B	uitgehard	EAK 08 04 10

Uitgegeven: Vellmar, 2016-12-13