

KEMPERDUR EP Finish



Gebruiksdoel

- Bij nieuwbouw en onderhoud
- Als verzegeling op met KEMCO natuurlijk kwarts ingestrooide KEMPEROL 2K-PUR waterproofing en op KEMPERDUR TC coating
- Voor gebruiksoppervlakken (parkeerdekken, enz.)

Kenmerken

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

Levergroottes

6 kg container

Opslag

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

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

Verbruik

Afhankelijk van de gesteldheid van de ondergrond : ten minste 0,7 kg/m²

Eigenschappen

Vorm	vloeibaar
Kleur	steengrijs
Verwerkingstijd*	ca. 25 min
Regenbestendig na*	ca. 24 h
Begaanbaar na*	ca. 24 h
Uitgehard na*	ca. 48 h

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

Gebruik

Vorbereiding 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 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).

Mengen

Het bestanddeel B wordt aan bestanddeel A toegevoegd en zonder strepen gemengd.

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

Aanbrengen

Voor een volledige, dekkende afdichting moet de benodigde hoeveelheid 0,7 kg/m² gelijkmatig over het oppervlak worden verdeeld met een rubberen spatel en vervolgens met een mohairroller kruislings worden uitgerold. Materiaalophopingen moeten worden vermeden.

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

Weersinvloeden:

- De KEMPERDUR EP Finish moet tot de volledige uitharding tegen vocht worden beschermd (ca. 24 h bij 23 °C) - anders kan het oppervlak wit aanlopen en/of een smeefilm worden gevormd.
- Ondanks hoge vergelingsstabiliteit kan een kleurverandering resp. vergeling niet worden uitgesloten.

Beschermende uitrusting

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 24 - Reiniging en onderhoud
- TI 29- Antislip

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.

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

Let er a.u.b. op dat sommige media (bv. roest, koper, bloemblaadjes, rode wijn, etc.) op grond van de aanwezige kleurstoffen of middelen om veroudering tegen te gaan (bv. in rubber banden) duurzame verkleuringen veroorzaken kunnen, die wel de beschermende functie van de vloeibare kunststof niet benadelen.

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.

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 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, 2026-05-27