



KÖSTER KB-Pox Stelmiddel

Technisch merkblad CT 764

Datum update: 10-07-2018

Verdikkingmiddel, thixotropeermiddel voor KÖSTER epoxyharsen

Eigenschappen

KÖSTER KB-Pox verdikkingmiddel verhoogt de viscositeit van KÖSTER epoxyharsen en stabiliseert deze op schuine en verticale oppervlakken.

Technische gegevens

Kleur	Wit
Bulkdichtheid	0,08 g / cm ³
Levorm	Poeder

Toepassingsgebieden

KÖSTER KB-Pox verdikkingmiddel wordt gemengd in KÖSTER epoxyharsen voor het werken op stijgende, hellende of verticale oppervlakken zoals op en afritten.

Verwerking

KÖSTER KB-Pox verdikkingmiddel wordt in porties aan het gemengde materiaal toegevoegd en gemengd totdat de gewenste consistentie en viscositeit is bereikt. Een goede dispersie van KÖSTER verdikkingmiddel is vereist voor optimale prestaties. Raadpleeg de respectievelijke technische richtlijnen voor menginstructies voor specifieke KÖSTER-producten.

Verbruik

Na toepassing 1%-5%

De verbruikswaarden kunnen variëren afhankelijk van het bindmiddel en de helling van het te behandelen oppervlak en kunnen worden ingeschat met behulp van de volgende grafiek:

Voorbeeld: b.v. voor KÖSTER LF-VL (+20 ° C)

Licht hellend vlak: ca. 1 M%

Sterke helling: ca. 2 - 4 M%

Verticaal oppervlak: ca. 5 M%

De hoeveelheid kan variëren afhankelijk van de temperatuur en het type gebruikte reactiehars. Als u boven + 20 ° C werkt, is mogelijk meer KÖSTER KB-Pox-middel nodig; bij werken onder + 20 ° C, minder.

Verpakking

CT 764 001	1 kg Emmer
CT 764 010	10 kg emmer

Opslag

Bewaar het materiaal in een droge en vorstvrije omgeving. In oorspronkelijk verzegelde containers kan het worden bewaard voor een minimum van 2 jaar.

Veiligheid

Volg alle voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van KÖSTER epoxyharsen voor het gebruik van epoxymaterialen, zoals het gebruik van geschikte handschoenen van nitrilrubber, een veiligheidsbril, bescherming tegen spatten en lange mouwen. Gebruik alle persoonlijke beschermingsmiddelen die door de overheid, de staat en de plaatselijke voorschriften vereist zijn tijdens de verwerking.

NOTITIE

Door KÖSTER KB-Pox verdikkingmiddel toe te voegen, worden de uithardingseigenschappen van de gebruikte materialen (houdbaarheid, reactietemperatuur en uithardingstijd) slechts marginaal beïnvloed. De benodigde hoeveelheid KÖSTER KB-Pox verdikkingmiddel is enigszins afhankelijk van de omgevingstemperatuur. Bij hogere temperaturen is meer materiaal nodig, terwijl bij lagere temperaturen minder materiaal nodig is.

Bijbehorende producten

KÖSTER LF-BM	Art.-Nr. CT 160
KÖSTER Bouwhars	Art.-Nr. CT 165 025
KÖSTER VAP I 2000	Art.-Nr. CT 230
KÖSTER VAP I 2000 FS	Art.-Nr. CT 233
KÖSTER LF-VL	Art.-Nr. CT 271
KÖSTER ESD 2	Art.-Nr. CT 275 026
KÖSTER Bridge Coat	Art.-Nr. CT 284
KÖSTER MS Flex Folie	Art.-Nr. W 200 006

De informatie die in dit merkblad wordt gegeven, is in goed vertrouwen op basis van onze ervaringen en onderzoeksresultaten. Zij is echter niet bindend en pleiten de gebruiker niet vrij van het zelf bepalen welk van de producten op de respectievelijke bouwondergronden en objecten toegepast moeten worden, gebruiker dient dit zelf te controleren. Alle gegeven testgegevens zijn gemiddelde waarden die onder gedefinieerde condities zijn bepaald. Aanpassingen op de technische merkbladen door adviezen van onze buitendienst medewerkers dienen schriftelijk bevestigd te zijn. Van toepassing zijn de geldige normen, merkbladen, wettelijke voorschriften, en de algemeen aanvaarde regels van de techniek. De nauwkeurige en daardoor een effectieve en succesvolle toepassing van onze producten ligt buiten onze controle. De garantie geldt daarom alleen voor de kwaliteit van onze producten in het kader van onze algemene voorwaarden, echter geldt niet voor een succesvolle toepassing. Dit merkblad is technisch gereviseerd, alle voorgaande versies zijn ongedig