Status: 13-9-2026

Paintex BK

Sterk alkalisch, watermengbaar reinigingsconcentraat

Eigenschappen

- Bijzonder geschikt voor gebruik met hard water.
- Emissiearm en niet-ontvlambaar in de toepassingsconcentratie
- voor veeleisende reinigingstaken: voor het verwijderen van verf en vernis met een hoge mate van vernetting
- Economisch dankzij de lange levensduur van het wasbad en het gebruik in waterige verdunning

Toepassing

Paintex BK OBG is een sterk alkalisch reinigingsconcentraat voor de productie van waterige wasbaden voor gesloten reinigingsprocessen in spuittoepassingen. Paintex BK OBG is ontworpen voor het verwijderen van vernette MX-lakken, 2K-lakken, PVB en verven op waterbasis (na testen op waterbasis) en is bijzonder geschikt voor gebruik met hard water. In de toepassingsconcentratie is het wasbad schuimvrij boven 40 °C.
Gebruiksaanwijzing:
Gereinigde oppervlakken moeten worden afgespoeld met water. Verdamping en carry-over kunnen het wasbad verkleinen. Naspoelen met het reinigingsconcentraat en water in de startconcentratie.

Geschikte oppervlakken: staal, roestvrij staal
Ongeschikte oppervlakken: Aluminium, zink, non-ferrometalen en kunststoffen
Toepassingsgebied: gesloten spuitproces
Voor het verwijderen van: alle verfsystemen, inclusief sterk vernette MX-verven, 2K- en PVB-verven

Dosering

Gesloten sproeimethode	
Concentratie	30 % – 50 %
Temperatuur	45 °C – 80 °C

Technische gegevens

Densiteit (20°C)	pH-waarde
1,17 kg / l	12,5 ; 1 %

Schoonmaakbad

Vlampunt	Uiterlijk	pH-waarde
> 95 °C (Pensky-Martens DIN EN 22719-A)	2-fase; 1-fase in concentraat	13 - 14

Titratie

De concentratie van het reinigingsmiddel kan regelmatig worden bepaald door titratie (met zoutzuur 1 M). De bijbehorende werkinstructies (beschikbaar op cleaning@buefa.de) moeten nauwkeurig worden gevolgd.
Afhankelijk van de methode moeten verschillende titratiefactoren worden gebruikt om de concentratie te

berekenen:

Indicatormethode:
Titratiefactor: 2,77
Verbruik zoutzuur (ml) x 2,77 = concentratie in %

pH-waardemethode:
Eind-pH-waarde: 8,7
Titratiefactor: 2,67
Verbruik van zoutzuur (ml) x 2,67 = concentratie in %.

Opmerkingen

Bewaar het product in de oorspronkelijke verpakking.
De opslag moet vorstvrij zijn, hoewel de gestolde producten na ontdooien opnieuw kunnen worden gebruikt zonder kwaliteitsverlies.

Alleen voor commercieel gebruik. Dit gegevensblad is alleen bedoeld voor niet-bindende informatiedoeleinden. De informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. De gebruiker is in elk geval verplicht zijn eigen tests en proeven uit te voeren om de geschiktheid van de producten voor zijn beoogde processen en doeleinden vast te stellen. De informatie in dit gegevensblad vormt geen garantie voor de kwaliteit en duurzaamheid van de door ons te leveren goederen. Wij behouden ons het recht voor om technische wijzigingen aan te brengen binnen redelijke grenzen. De laatste versie van het relevante EU-veiligheidsinformatieblad moet ook in acht worden genomen.