

Charakteristika : Keramický nátěr Litiox je vodní suspenze s upravenými reologickými vlastnostmi, složená z jemně mletých alumosilikátových částic. Na modelu vytváří tvrdou skořepinu, která je z odlitku po odlití snadno odstranitelná.

Použití : Litiox je nátěr na polystyrénové modely pro přesné lití hliníkových, litinových nebo ocelových odlitků. Aplikace se provádí natíráním, stříkáním nebo namáčením polystyrénových modelů. Nátěr se vyrábí koncentrovaný a konečnou viskozitu si spotřebitel upraví naředěním vodou sám. Připravený nátěr je možné skladovat v uzavřené nádobě po dobu 6 měsíců

Vlastnosti	Informativní hodnota	Zkouší se dle
Chemická analýza		ČSN EN 955-2
obsah Al ₂ O ₃	65 %	
obsah SiO ₂	30 %	
obsah Cr ₂ O ₃	2,5 %	
Hustota	1640 g/dm ³	-
Zbytek na síť 0,063 mm	0,1 %	ENV 1402-3
pH	7	-

Balení : Keramický nátěr se dodává v plastových uzavíratelných nádobách o objemu 10 až 50 litrů.

Skladování : Nátěr skladujte při teplotě +5 až +40°C.
Skladovatelnost maximálně 6 měsíců od data výroby.