

# CLEANMET

KOAGULAČNÍ ZÁSYP

základní informace

## ZÁKLADNÍ INFORMACE

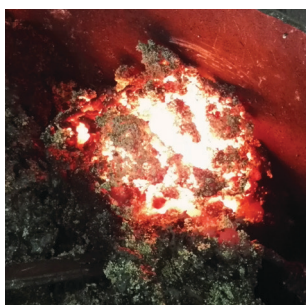
Materiál CLEANMET nachází využití jako koagulační činidlo pro vysrážení a odstraňování strusky z povrchu tavenin ve slévárenských pecích a pánvích.

## POUŽITÍ

CLEANMET se aplikuje po ukončení tavby litin, rozprostřením na hladinu kovu.

Standardně se dávkuje v množství cca 10 kg na plochu 1 m<sup>2</sup> taveniny. Přípravek je určen k použití v pecích a pánvích. Doporučená reakční doba je přibližně 1 minuta. Vzniklý soudržný povlak strusky lze následně snadno odstranit z hladiny kovu a tím se sníží nebezpečí struskotvorných vad v odlitcích.

Při manipulaci se směs používá pomocí pomůcky pro ochranu očí a dýchacích cest.



## VLASTNOSTI

CHEMICKÉ SLOŽENÍ	
AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	14 %
SiO <sub>2</sub>	70 %
Na <sub>2</sub> O + K <sub>2</sub> O	10 %
CaO	2 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,5 %
MgO	0,4 %
FYZIKÁLNĚ-MECHANICKÉ VLASTNOSTI	
objemová hmotnost	max. 1200 kg/m <sup>3</sup>
SKLADOVÁNÍ A BALENÍ	
skladovatelnost	min. 1 rok (při uchování v suchu)
balení	10 / 20 kg papírové pytle (volně v BB)