

常温合材（パトロール班常備用）の調達【単価契約】
特記仕様書

山形県庄内総合支庁建設部

本仕様書は、常温合材（パトロール班常備用）の調達【単価契約】の適正を期するための諸事項を示すものである。

第1条 常温合材（パトロール班常備用）の使用目的及び品質

1 使用目的

常温合材（パトロール班常備用）をパトロール車に常備し、パトロール中に発見した舗装破損箇所を迅速に補修する。

2 品質

パトロール車の車輪による転圧が可能であり、かつ、冬季の低温時にも施工可能であり、以下の基準を満たすものであること。

【常温合材1】

(1) 低温（5℃）で突き固めた供試体を用い、5℃の温度において実施するマーシャル安定度試験による安定度（KN）が5以上かつフロー値（1/100cm）が30以上36未満であること。

※上記試験方法

作成温度5℃で空中において両面各々50回突き固め、モールドに入れたまま5℃の温度で7日間放置し、マーシャル安定試験を行う。

(2) 簡易アスファルト要綱3-3-6-3配合設計（2）常温混合式[注2]に準拠した常温混合物のマーシャル安定度試験方法による安定度（KN）が10以上かつフロー値（1/100cm）が25以上31未満であること。

※上記試験方法

作成温度20℃で空中において両面各々50回突き固め、モールドに入れたまま110℃の乾燥炉に入れ、24時間放置する。取り出してから直ちに両面各々25回突き固め、室温で一夜放置後脱型し、60℃の水中30分間浸漬してマーシャル安定試験を行う。

(3) 衝撃エネルギーにより安定度が発現する原理になっていること。

【常温合材2】

(4) 仕様

特徴		全天候型高耐久常温混合物
		水を掛けると固まる化学反応タイプ
骨材の最大粒径		5mm
粒度範囲 (%)	19.1mm	100
	13.2mm	100
	4.75mm	90~100
	2.36mm	45~60
	75μm	4~8
初期マーシャル安定度 目標値（常温・60分）		2.94(KN)以上
7日マーシャル安定度 目標値（60℃水浸・30分）		4.9(KN)以上

(5) 衝撃エネルギーにより安定度が発現する原理になっていること。

第2条 品質の証明、規格等

1 品質の証明

- (1) 前記第1条の2の(1)(2)(4)の品質を証明するデータを提出すること。
- (2) 前記第1条の2の(3)(5)の原理の説明書面を提出すること。

2 規格

20kg /袋

3 年間購入予定数量

【常温合材1】850袋

【常温合材2】2,250袋

(注) 予定数量はあくまで見込みであり、保証するものではありません。

4 納入場所

- (1) 山形県庄内総合支庁建設部鶴岡分所（鶴岡市日出2-10-40）
- (2) 山形県庄内総合支庁建設部酒田分所（酒田市上安町1-20）

5 納入時期及び納入数量

前記の納入場所である鶴岡分所、酒田分所の指示に応じて搬入する。

6 空袋の処理

常温合材納入者が回収する。