

【白土】 ※練り土はこのリスト以外に20種類以上の製品を管理しています。焼成方法、成型方法等の指定条件に合うものをサンプル(1kg)で出させていただきます。

品名	単価(税込)	入数	目安温度	焼成収縮	篩い目	目的分類	焼色白さ	可塑性	備考
M-68	5,775円	12.5kg	1,300℃	13.5%	180mesh	磁器	特	良	天草磁土 皿山鉾脈使用 特上
M-67	3,150円	12.5kg	1,280℃	13.5%	180mesh	磁器	上	並	天草磁土 皿山鉾脈使用 選り上
M-40	2,415円	15kg	1,250℃	15.0%	150mesh	磁器	下	良	九谷磁器土 粘土のように扱いやすい
4-2	1,680円	15kg	1,250℃	11.0%	100目	半磁器	特	良	細かい砂気を含む
1-1	1,575円	15kg	1,250℃	11.5%	60目	水簸粘土	特	良	黒蛙目水簸 火色が良い
半磁器	1,575円	15kg	1,230℃	13.5%	80目	半磁器	中	良	市販の半磁器より粘土分が多く扱いやすい
2-2	1,575円	15kg	1,230℃	13.0%	80目	半磁器	下	良	やや黄味掛かる 細かい鉄粉含む
M-36	1,575円	15kg	1,230℃	11.5%	60目	水簸粘土	上	良	岐阜志野土 成形しやすくキズが少ない
M-50	1,575円	20kg	1,250℃	11.0%	50目	水簸粘土	下	並	信楽並コシ 手びねりタタラ向き
桂4号	1,785円	15kg	1,300℃	11.0%	40目	収縮止め	上	難	収縮や焼締まりの調整用 歪みが少ない
N-100	1,680円	15kg	1,230℃	13.0%	40目	細目	中	良	コシと粘りが強く扱いやすい
T-82	1,680円	15kg	1,230℃	11.0%	40目	細目	下	並	御本手土(化粧なし 中性～還元 1200℃前後)
耐熱鍋土	5,145円	20kg	1,200℃	10.0%	30目	鍋土	上	良	ペタライト入り 酸化焼成1200℃(orton7)以下
M-52	1,260円	20kg	1,250℃	10.0%	24目	中目	下	難	信楽ロット土 手びねりタタラ向き
N-120	1,785円	15kg	1,280℃	12.0%	1mm	中目	中	並	薪窯で濃く赤い火色が出る 桂5号の細手
N-132	1,470円	15kg	1,250℃	11.5%	1mm	中目	並	並	キズが少なく扱いやすい
N-127	1,680円	15kg	1,300℃	10.0%	1mm	収縮止め	上	並	歪みが少ない 陶板などに使用
N-109	1,575円	15kg	1,230℃	11.0%	2mm	薪窯用	上	並	ピンク系の火色 N-103の細手
N-103	1,575円	15kg	1,250℃	11.0%	3mm	薪窯用	上	良	ピンク系の火色 N-109の荒手
N-130	1,470円	15kg	1,250℃	12.0%	3mm	荒土	中	良	コシと粘りが強く扱いやすい
M-58	1,890円	14kg	1,350℃	5.0%	3mm	より土	中	難	道具土 穴窯火前用
桂5号	2,205円	15kg	1,300℃	10.0%	5mm	薪窯用	中	難	濃く赤い火色が出る N-120の荒手
N-131	1,680円	15kg	1,250℃	10.5%	原土調合	半磁器	上	並	原土調合で荒いが水漏れしにくい
N-113	1,575円	15kg	1,250℃	11.0%	原土調合	薪窯用	下	難	古信楽風 こげ茶系の火色
N-123	2,835円	2L	白化粧	カオリンベース	耐火度と白さが特徴	5L入り5,880円	10L入り10,000円		

〈注釈〉

目安温度は十分に形状を保て陶器として堅牢性が出る温度帯、可塑性はコシの強弱や砂気の粒度など含め感覚的に判断しています。水漏れや鉄粉などの不純物は焼成に影響されます。いずれも社内基準。

並び順-上から粒子の細かい順で、同じような荒さでは焼き上がりの色の白いものから並べています。

原土調合-山から掘ったままの原土を調合に使い自然な荒さを特徴とした粘土。

耐熱土-ペタライトを使用して熱膨張を抑え、焼成後の製品を直火に欠けても割れにくく調整した粘土。素地の表面と中心に焼けむらを作らない事がポイント。

真空処理-当社の製品は砂気と粘り、耐火性を特徴にしており、手びきのお客が多いため真空土練機を通していません。真空処理をすると粒子間の空気の層が減少し、陶器の柔らかさや削り時の目の立ちが無くなります。また反対に、タタラ成形などで乾燥時の歪を取るには真空処理をすると改善できます。