

漆喰の主成分

特級塩焼き

消石灰

品名 特級塩焼き消石灰 容量 20 kg

用途・用法

施工箇所 施工道具 性状

外装壁 鋤 粉体状

内装壁

特長

本漆喰に使われる最高品質の塩焼き消石灰です。

□特長

塩焼き消石灰や生石灰は、原料となる石灰岩(CaCO₃)を加熱すると反応を起こし炭酸ガス(CO₂)を放出して生石灰(CaO)が出来ます。この加熱反応を起こすために焼成する必要がありますが、これらを現在ではロータリーキルンや、土中釜によるコークス炊にて行い製造します。

塩焼きが良い理由は、石灰の芯まで均一に焼け、焼きしまりを防ぎ、消化反応において生石灰の結晶が大きく成長し消化しやすい生石灰ができるといわれております。この生石灰を消化させることで、未消化の少ない消石灰となります。その他比較データはありませんが、塩焼きで製造した消石灰は多孔質で白色度も高いとも言われ、沈降速度も遅い消石灰です。

□消石灰の製造

塩焼生石灰(消石灰)は、下図1のような土中釜を用い昔ながらの伝統的な製法により焼成します。

中でも特徴は焼成時石灰石の数パーセント岩塩を混合して焼成する方法で、重油焼成のロータリーキルンでは鉄製の釜が錆びるので塩焼きは行えません。

商品概要



商品名	特級塩焼き消石灰
定価	2,310円
容量	20kg
性状成分	粉体
出荷単位	1袋より出荷

種類	塩化カルシウム + 塩化マグネシウム (CaO+MgO) %	炭酸ガス (CO ₂) %	粉末度残量		粘土係数 15℃	硬度係数		安定性試験
			590	88		1週	4週	
上塗り用 規格値	65以上	15以下	1以下	15以下	7以上	2.0以上	2.0以上	合格
消石灰 (当社)	73.9	0.6	0	7.3	9.8	2.55	2.2	合格

JISA6902の左官用消石灰の品質規格に合格しております

製造元

近畿壁材工業株式会社

☎ 0799-85-1147

☎ 0799-85-2030 (24時間受付中!)

営業時間午前8:00～午後5:00まで

✉ info@kinkikabezai.com

〒656-1521

兵庫県淡路市多賀 2150

日本の塗り壁プロジェクト
Wall Japan

土と漆喰を通じ伝統と革新

http://www.kinkikabezai.com

検索 近畿壁材



https://www.facebook.com/walljapan

フェイスブックでも最新情報発信中!

ご希望のお客様は「いいね!」をお願いします。

近畿壁材 いいね!

