

#### इन्डीयन वॉल पुट्टी के उपयोग में सावधानियां

- इन्डीयन वॉल पुट्टी का प्रयोग पूर्णतः तैयार सतह पर करना चाहिये।
- इन्डीयन वॉल पुट्टी में कोई हानिकारक पदार्थ नहीं है।
- कार्य के दौरान पुट्टी पाउडर के प्रयोग में सावधानी बरतें। ताकी धूल, कण नाक में न जाये। आँखों या मुँह से संपर्क होने पर ठेर सारे पानी से धो लेना चाहिए।
- इन्डीयन वॉल पुट्टी लेप बनाते समय रबर दरतानों का प्रयोग करें, क्योंकि ज्यादा देर तक गीले माल के संपर्क से त्वचा मुलायम हो सकती है और सिमेन्ट कणों से कट भी सकती है।
- इन्डीयन वॉल पुट्टी को कभी भी खुरदुरे ऐमरी पेपर से और कठोरता से नहीं घिसना चाहिये इससे पुट्टी पर बनी महिन परत टुट जाती है। जिससे जल प्रतिरोधकता कम हो जाती है।
- जिन्हें सीमेंट से एलर्जी हो वो सावधानी बरते।

#### कवरेज/आवरण

चिकनी सामान्य मोटार दीवार पर इन्डीयन वॉल पुट्टी की कवरेज क्षेत्र है दोहरे कोट में 20 से 25 वर्ग फिट/किलो/ऐमएम : हालांकी आवरण क्षेत्र सस्ट्रेट की गुणवत्ता पर निर्भर करेगा।

*We Measure Your Dreams*

| Sr.No. | CHARACTERISTICS                      | TEST RESULT                 |
|--------|--------------------------------------|-----------------------------|
| 1      | Compressive strength at 28 days      | 8 to 12 N / mm <sup>2</sup> |
| 2      | Tensile adhesion strength at 28 days | 2.28 N / mm <sup>2</sup>    |
| 3      | Pot life                             | 1.5 to 2.5 hrs              |
| 4      | Coverage on normal surfaces          | 20 to 25 sq.ft./kg/mm       |
| 5      | Surface hardness                     | 3.0 N                       |
| 6      | Putty : Water Ratio                  | 3:1                         |
| 7      | Maximum thickness of the total coats | 1.5 mm                      |



No Curing



Extra Top Coat



No Chalking

**INDIAN**  
CONSTRUCTION CHEMICALS

AN ISO 9001:2000 COMPANY

C/o. Jagdish Farm, Opp. Mukhi Farm,  
Mahapura to Nalanda School Road, Village : Sevasi,  
Dist. Vadodara.  
Contact : 99740 38417, 96012 75458, 079-27644348

**INDIAN**  
PREMIUM WALL PUTTY



**SPECIAL CHEMICAL BASED PUTTY**  
**FOR INTERIORS & EXTERIORS**

## इन्डियन प्रिमियम वॉल पुट्टी

इन्डियन वॉल पुट्टी सफेद सीमेंट आधारित जल प्रतिरोधक पुट्टी है। जिसे कंक्रीट/मोर्टार दीवारों पर उपयोग के लिये बनाया गया है। इसके उपयोग से दीवार पर रहे सूक्ष्म छिद्र भर जाते हैं। दीवार पर सफेद चिकनी और सुखी परत तैयार हो जाती है। इन्डियन वॉल पुट्टी में चिपकाव क्षमता अधिक होने से दीवार की परत टिकाऊ और मजबूत होती है, जिससे पेन्ट की उम्र में बढ़ोती होती है।



- ❖ इन्डियन वॉल पुट्टी लगाने से दीवार पर पेन्ट की मात्रा कम घटती है और पेन्ट की बचत होती है।
- ❖ इन्डियन वॉल पुट्टी को किसी तराई की आवश्यकता नहीं है।
- ❖ इन्डियन वॉल पुट्टी नई एवं पुरानी दीवारों पर भी लगाया जा सकता है।
- ❖ दीवारों पर कोई अथवा फंकुद को आने से रोकती है।
- ❖ दीवारों में दरारें कम करती है और समय की बचत।

## इन्डियन वॉल पुट्टी का उपयोग (सतह की तैयारी)

दीवारों को पुट्टी ब्लेड या ऐमरी स्टोन से साफ करें। दीवार को साफ पानी से भिगो दें जिससे दीवार पर चिपके धूल, मिट्टी, तेल के धब्बे व कण निकल जाते हैं तथा दीवार को सोखने के लिए पानी मिल जाता है।

## इन्डियन वॉल पुट्टी के मिश्रण को तैयार करना

इन्डियन वॉल पुट्टी को 30 से 36% साफ पानी में धीरे धीरे मिला कर गाढ़ा घोल बना लें। इसे 10-15 मिनट तक मिलाते रहें। जब तक समरूप पेस्ट तैयार न हो जाए, ध्यान रहे पानी स्वच्छ एवं साफ हो ताकी लेप एक समान रहें और अच्छे परिणाम प्राप्त हो सके।

## सतह पर इन्डियन वॉल पुट्टी के उपयोग

- ❖ इन्डियन वॉल पुट्टी को अच्छी तरह मिलाने के बाद दीवार को पहले से नम की गई सतह पर पुट्टी ब्लेड की सहायता के नीचे से उपर की दिशा में पहला कोट लगाये।
- ❖ इन्डियन वॉल पुट्टी पहला कोट (परत) सूखने के बाद सतह को मुलायम कपड़े एवं गीले स्पंज से धिसे या रगड़ कर साफ करें, ताकी सतह पर बिखरे हुए कण निकल जाये।
- ❖ सतह को कम से कम 3 घंटों तक सूखने के बाद ही दूसरा कोट (परत) लगाये। दूसरा कोट सूखने के बाद कोई निशान हो जो उन्हें गीले स्पंज की सहायता से या बहुत कोमलता से पुट्टी ब्लेड से धिस कर निकाल दें। सतह को रात भर सूखने दें।
- ❖ इन्डियन वॉल पुट्टी को हमेशा आवश्यक मात्रा में ही तैयार करें और जितनी जरूरत हो माल उतनाही तैयार करें। पानी में मिलाने के 2-3 घंटों में ही इस्तेमाल करें।
- ❖ कोशिश करें की दोनों कोट (परत) की मोटाई 1.5 मि.मि. तक ही सीमित होनी चाहिए।
- ❖ इन्डियन वॉल पुट्टी लगाने के पश्चात सतह को धिसने की आवश्यकता नहीं है। लेकिन अगर कोई असमतलता निकालनी हो तो जलरोधक ऐमरी पेपर (500 नं. से अधिक) से हल्के हाथ से धिसकर चिकनी सफेद सतह प्राप्त करें।

## इन्डियन वॉल पुट्टी की विशेषताएं

- ❖ बेझ प्लास्टर को अधिक शक्तिशाली बनाता है।
- ❖ पेन्ट/डिस्टेम्पर लगाने से पहले किसी तरह का प्राइमर लगाने की आवश्यकता नहीं। जिससे प्राइमर, समय एवं पैसों की बचत होती है।
- ❖ इन्डियन वॉल पुट्टी से सतह चिकनी होती है।