



SALT BLOCK
ANTI-EFFLORESCENCE PUTTY



दीवारों पे नो नमक, ओनली प्रीमियम चमक!

बिरला व्हाइट सॉल्ट ब्लॉक
एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी



नमक का बनना



लोनी या शोरा
प्रतिरोधक



पानी की
प्रतिरोधक



सबसे सफेद

*नियम व शर्तें लागू

प्रोडक्ट के बारे में

बिरला व्हाइट सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी

अत्याधुनिक व्हाइट सीमेन्ट-बेस्ड पुट्टी, बिरला व्हाइट सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी दीवारों की एक सबसे आम और लगातार परेशान करने वाली समस्या का समाधान पेश करती है, वह है एफ्लोरेसेंस यानी लोनी या शोरा लगना।

घरों की एक आम समस्या दीवारों पर लोनी लगने से, वहां हवा से संपर्क के कारण नमी की हानि होने से सफेद पाउडर जमा होने लगना है।

उच्च कार्यक्षमता वाले एडिटिव्स तथा एक्टिव जर्मन-बेस्ड सिलिकॉन पॉलिमर्स को मिलाकर बनाया गया यह सॉल्ट ब्लॉक, नमक के अपने स्थान से हटने का प्रतिरोध करता है, नमी को रोके रखता है तथा सतह को क्षतिग्रस्त होने से बचाता है, जिससे शानदार सफेदी प्राप्त होती है।

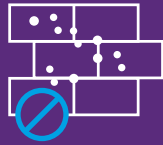


नए कदम कभी रुकते नहीं.

जब किसी कैटेगिरी में थोड़ा ठहराव दिखाई देता है, तो बिरला व्हाइट अगला कदम उठाता है. इसीलिए तो हमने एक प्रोडक्ट का फॉर्मूला बनाने, रिसर्च, डिजाइन और डेवलप करने के लिए कोई कसर नहीं छोड़ी है जो लोनी या शोरा लगने की समस्या का समाधान दे सके, क्योंकि यह भारतीय घरों की एक बहुत ही आम समस्या है. नई पहल करना हमारे दिल में है और भारतीय घरों को और अधिक स्वास्थ्यकारी तथा सुरक्षित बनाने की हमारी वचनबद्धता के साथ हम मार्केट में अब गर्व के साथ पेश कर रहे हैं एक तहलका मचाने वाला प्रोडक्ट सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी.

यह प्रोडक्ट उपभोक्ताओं, कॉन्ट्रैक्टर्स तथा पेन्टर्स सभी की एक वास्तविक तथा बहुत जरूरी समस्या का समाधान दिलाता है, यह प्रोडक्ट है सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी, जो कि बिरला व्हाइट के दीवारों की मजबूती को बढ़ाने तथा घरों की उम्र में वृद्धि करते हुए इंडस्ट्री में नए स्टैण्डर्ड बनाने वाले एड्वान्स्ड समाधान दिलाने के वादे को पूरा करता है.

सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी का काम है



नमक को सतह पर उभरने से सक्रिय रूप से रोकना.



नमी से संबंधित दीवार की क्षति का प्रतिरोध करना.



खूब टिकाऊ तथा शानदार सफेदी दिलाना.



1 वर्ष की वॉरंटी देना.

बिरला व्हाइट सॉल्ट ब्लॉक जैसा कोई दूसरा नहीं



लोनी या शोरा लगने से सुरक्षा

इसका विशेष फॉर्म्यूलेशन दीवारों पर नमक के बनने पर रोक लगाता है, नमी की हानि से बचाता है तथा पपड़ी पड़ने, दाग-धब्बे बनने और उधड़ने से रक्षा करता है. यह संपूर्ण सुरक्षा दीवारों को लंबे समय तक मजबूत और सुरक्षित बनाए रखती है.



पानी की उच्च प्रतिरोधकता

एक सुरक्षाकारी परत बनाने के लिए इसके संयोजन में जर्मन-बेस्ड सिलिकॉन पॉलिमर्स को मिलाया गया है, जो कि नमी को रोके रखता है तथा दीवारों पर सफेद पाउडर की परत जमने से रोकता है. यह सीलन तथा बाहरी मौसम के दूसरे प्रभावों से भी बचाता है.



सबसे सफेद

खिली-खिली और चकाचक सफेद दीवारें दिलाने के लिए, सॉल्ट ब्लॉक में अनोखी दीवार सुरक्षा के साथ उच्च कार्यक्षमता वाली पुट्टी की परत को शामिल किया गया है, जो कि दीवारों को खूब टिकाऊ मजबूती तथा फिनिश दिलाती है. इसमें वो सब कुछ है जो आपकी दीवारों को खिला-खिला रखने तथा आपके घर की खूबसूरती को बढ़ाने के लिए होना चाहिए.



1-वर्ष की वॉरंटी

यह इंडस्ट्री में एकमात्र पुट्टी है जिस पर लोनी या शोरा लगने के विरुद्ध वॉरंटी है. सॉल्ट ब्लॉक आपकी दीवारों को फ्रेश और नया बनाए रखते हुए 1-वर्ष की सुनिश्चित सुरक्षा दिलाती है.

अन्य मुख्य फ़ायदे इस प्रकार हैं



पेन्ट के चिपकाव को सुधारे



इस्तेमाल में आसानी और झटपट काम



ज्वलनशील नहीं, मौसम की मार से बेअसर



बेहतर स्मूद, ग्लॉसी फिनिश



दरार-प्रतिरोधक



पर्यावरण अनुकूल तथा गंधहीन



मजबूत सतह आधार



तराई की जरूरत नहीं



स्प्रे मशीन के साथ अनुकूलता

तकनीकी विनिर्धारण

क्रम.सं.	तकनीकी मापक	विनिर्धारण
1.	*कवरेज: 2 कोट्स (वर्ग फुट/किलो)	17 - 20
2.	ताजा रहने की अवधि (घंटे)	लगभग 3 - 3.5
3.	टेन्साइल शक्ति @ 28 दिन (N/mm ²)	≥1.0
4.	पानी कैपिलरी अवशोषण (मिली), 30 मिनट @ 28 दिन	≤0.05
5.	थोक घनत्व (g/cm ³)	0.9 to 1.0
6.	मिश्रण अनुपात (प्रति किलो)	360-380मिली
7.	कंप्रेसिव शक्ति	≥ 5.5 N/ mm ²
8.	अग्नि वर्गीकरण	अप्रज्वलनशील
9.	भंडारण जीवन काल	सूखी तथा छांवदार दशाओं में उत्पादन की तिथि से 12 माह

*कवर करने की वास्तविक क्षमता सतह की दशाओं (संरचना, खुरदरेपन तथा सरंधता), इस्तेमाल की दशाओं (पेन्टर के हुनर तथा इस्तेमाल के तरीके) और बाहरी कारणों (तापमान, हवा की गति आदि) के अनुसार बदल सकती हैं.

प्रोफेशनल्स का भरोसेमंद.

एक्सक्लुसिव पेन्टर ऑफ़र:

₹180 कैश + ₹20 लॉयल्टी

प्रत्येक 40 किलो पैक की खरीद के साथ!







वॉरंटी द्वारा समर्थित पुट्टी

- 1 इंडस्ट्री में पहली बार: इंडस्ट्री में एकमात्र पुट्टी जिस पर वॉरंटी पेश की गई है.
- 2 बेजोड़ भरोसा: एक एक्सक्लूसिव 1-वर्ष की लोनी या शोरा लगने पर वॉरंटी दी गई है.

पूर्णतः ऑटोमैटेड दो-लेयर की सील पैकेजिंग

उत्कृष्टता दिलाने के लिए बनाए गए सॉल्ट ब्लॉक को एक पूर्णतः आटोमैटेड, दो-लेयर वाले सील्ड पैक में पेश किया गया है जो कि प्रोडक्ट को बाहरी प्रदूषकों से पूरी तरह सुरक्षित रखता है तथा इसकी प्रीमियम क्वालिटी को बनाए रखता है.

यह महत्वपूर्ण क्यों है

-  **Dust-Free**
इससे हमेशा पुट्टी के शुद्ध, प्रदूषण-रहित होने की पुष्टि होती है.
-  **Moisture-Free**
डले नहीं बनते तथा एकरूपता बनी रहती है.
-  **Zero Material Spillage**
भंडारण तथा संचालन के दौरान सामग्री की हानि नहीं होती.
-  **12 Months Shelf Life**
बिना किसी समझौते के लंबे समय तक इसे इस्तेमाल किया जा सकता है.



विभिन्न इलाकों/ सतहों पर इस्तेमाल के लिए गाइड

बिरला व्हाइट सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी का इस्तेमाल विभिन्न सतहों पर किया जा सकता है, जैसे कि



इस्तेमाल का आम तरीका



सतह को तैयार करना

सबसे पहले सुनिश्चित करें कि सतह सही, साफ-सुथरी हो, जिस पर धूल-मिट्टी न लगी हो. ध्यान रहे कि इस्तेमाल क्षेत्र या इसके आसपास फंगस या नमक की मौजूदगी नहीं होनी चाहिए.



पहले गीला करना

सतह को पहले अच्छी तरह भिगो लें. ध्यान रखें कि प्रोडक्ट को अच्छी तरह काम करने के लिए, पूरे इस्तेमाल के दौरान दीवार को नम रहना चाहिए.



मिश्रण बनाना

1 किलो पुट्टी को 360-380 मिली साफ पानी में मिलाएं. मुलायम पेस्ट बनाने के लिए मैकेनिकल स्टेरर का इस्तेमाल करने की सलाह दी जाती है.



इस्तेमाल करने का तरीका

एकसमान रूप से पहला कोट लगाएं. उसके सूखने के बाद कोमलता से उसे स्मूद कर लें और दूसरा कोट लगाएं. कृपया नोट करें कि 2 कोट्स के बाद अधिकतम कुल मोटाई करीब 1.5 मिमी रखी जानी चाहिए.



सूखना

प्राइमर और टॉपकोट पेन्ट लगाने से पहले सतह को पूरी तरह सूख जाने दें.

उप सतह तैयार करना

नई प्लास्टर की हुई सतह/उप सतह

नए प्लास्टर पर सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी लगाने से पहले कम से कम 28 दिनों तक तराई की जानी चाहिए। सुनिश्चित कर लें कि सतह ठोस है। अगर सतह पर धूल-मिट्टी, रेत के कण या फंगस मौजूद हों तो उसे पानी से धोकर तार के ब्रश/पुट्टी ब्लेड की मदद से इन्हें दूर कर लें।

पुरानी पेन्ट की हुई सतह/उप सतह

- सतह पर मौजूद पेन्ट की पपड़ी, धूल-मिट्टी तथा कचरे को निकालने के लिए एक स्क्रेपर, तार के ब्रश या उचित सैंडपेपर का इस्तेमाल करें। गालोसी या रंध्र रहित सतहों के लिए सैंडपेपर का इस्तेमाल करें, जिससे कि एक खुरदरी फिनिश मिल जाए।
- फंगस के निशानों को निकालने के लिए पानी तथा तार के ब्रश/उचित एमरी पेपर/पुट्टी ब्लेड का इस्तेमाल करें।
- सतह को साफ करने के बाद, दरारों को भरने के लिए, बिरला व्हाइट क्रैकएंड क्रैक फिलर का इस्तेमाल करें।
- अगर सीमेन्ट वाली उप सतह कमजोर हो तो सतह को हटाकर उसे बिरला व्हाइट लेवलप्लास्ट से रिपेयर करना चाहिए।

लोनी वाली सतह/उप सतह (पुराना तथा नया दोनों प्रकार का कंस्ट्रक्शन)

- लोनी या शोरा को साफ करने से पहले किसी स्क्रेपर, तार के ब्रश या उपयुक्त सैंड/एमरी पेपर की मदद से पेन्ट की पपड़ी, धूल-मिट्टी तथा कचरे को निकाल लें।
- सतह को हल्के अम्लीय घोल (1-भाग हाइड्रोक्लोरिक एसिड तथा 10-भाग पानी) या एफ्लोरेसेंस रिमूवर की मदद से साफ करें, ताकि चिपका नमक घुल कर निकल जाए। एक ब्रश की सहायता से प्रभावित हिस्से पर हल्के-हल्के हल्का अम्लीय घोल या एफ्लोरेसेंस रिमूवर लगाएं।
- लोनी या शोरा के अवशेषों को निकालने के बाद, साफ पानी से उस हिस्से को अच्छी तरह साफ करें ताकि सफाई करते समय अम्ल का अवशेष निकल जाए।
- सतह को साफ करने के बाद, 5-7 मिमी तक की दरारों को बिरला व्हाइट क्रैकएंड क्रैक फिलर की मदद से भरें।
- अगर सीमेन्ट वाली उप सतह कमजोर है तो सतह को हटाकर उसे बिरला व्हाइट लेवलप्लास्ट से रिपेयर करना चाहिए।

कृपया नोट करें: अगर साइट/सतह पर नमी, लीकेज, सीलन, पानी के रिसाव या टपकने की समस्याएं हों तो सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी लगाने से पहले उनका उपचार किया जाना चाहिए। सतह को सर्वोत्तम रूप दिलाने के लिए यानी मनी, लीकेज, सीलन, रिसाव या पानी के प्रवेश करने की समस्या का उपचार करने के लिए, बिरला व्हाइट सीपगार्ड वॉटरप्रूफिंग का इस्तेमाल करने की सलाह दी जाती है।

उप सतह को पहले भिगोना

उप सतह को बेहतरीन स्मूद बनाने तथा उत्तम कार्यकारिता, कवरेज तथा बढ़िया बॉण्ड शक्ति पाने के लिए सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस का इस्तेमाल करने से पहले उसे भिगोना चाहिए। उप सतह को भिगोने का काम हौसपाइप स्प्रे के जरिए या मग/कैन से पानी छिड़क कर एक ब्रश के जरिए किया जा सकता है।

सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी का मिश्रण बनाना

1

1 किलो सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी को 36-38% साफ पानी में धीरे-धीरे मिलाकर (1 किलो पुट्टी + 360-380 मिली पानी) पेस्ट बना लें। एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी को सीधे पानी में न मिलाएं।

2

एक जैसी मुलायम संरचना का पेस्ट तैयार करने के लिए मैकेनिकल स्टेरर से 3-5 मिनट तक मिश्रित करना बेहतर होगा।

3

उत्तम परिणाम पाने के लिए अच्छी तरह मिश्रित करने के बाद इसे 5 मिनट के लिए यूं ही रहने दें। तैयार पेस्ट का इस्तेमाल 3 से 3.5 घंटे के अंदर कर लेना चाहिए।

उप सतह/सतह पर लगाने का तरीका

- 1 अच्छी तरह मिश्रित करने के बाद पहले से गीली की गई दीवार/उप सतह पर सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी का पहला कोट एक पुट्टी ब्लेड की मदद से एक समान रूप से लगाएं. उप सतह का तापमान 40 डिग्री सेंटीग्रेड से अधिक नहीं होना चाहिए.
- 2 पुट्टी के पहले कोट के सूखने के बाद एक गीले स्पॉन्ज या पुट्टी ब्लेड की मदद से सतह को कोमलता के साथ घिसकर सतह पर चिपके कणों को निकाल लें.
- 3 सतह को कम से कम 3-4 घंटे सूखने दें और फिर सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी का दूसरा कोट लगाएं.
- 4 मौसम की दशाओं के अनुसार सतह को 24 घंटे या अधिक समय के लिए सूखने दें. उसके बाद ही प्राइमर तथा टॉपकोट पेन्ट/डिस्टेम्पर लगाएं.
- 5 सतह पर पुट्टी का अंतिम कोट लगाने के बाद उसे किसी खुरदरे एमरी पेपर से जोर लगाकर न घिसें, क्योंकि इससे सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी के एफ्लोरेसेंस गुण नष्ट हो सकते हैं. अगर सतह की असमानता/चकत्तों को दूर करना हो तो कम से कम 500 ग्रिट के बहुत ही बारीक एमरी पेपर का इस्तेमाल करें.
- 6 दोनों कोट्स की कुल मोटाई 1.5 मिमी से अधिक नहीं होनी चाहिए.

कृपया नोट करें: सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी को पूरा लगाने के बाद दीवार पर दोनों तरफ से किन्हीं बाहरी कारणों से लीकेज नहीं होना चाहिए.

क्या करें और क्या न करें

क्या करें

- इसे लगाने से पहले सुनिश्चित कर लें कि सतह साफ सुथरी हो तथा उस पर यदि कोई सामग्री चिपकी हो तो उसे निकाल दें.
- इसके इस्तेमाल से पहले सतह हमेशा भीगी हुई होनी चाहिए.
- एकरूपता पाने के लिए अच्छी तरह मिश्रित करें.
- तैयार मिश्रण का इस्तेमाल 3-3.5 घंटे के अंदर कर लें.
- अम्लीय घोल बनाने के लिए पानी में एसिड मिलाएं, कोई दूसरा तरीका न अपनाएं.
- इसका इस्तेमाल करते समय सुरक्षाकारी गोगल्स पहनें. अगर आंख में लग गया हो तो भरपूर पानी से आंखों को छपछपाएं तथा डॉक्टर की सलाह लें.
- घिसाई तथा सतह तैयार करते समय उपयुक्त नोज मास्क पहनने की सलाह दी जाती है ताकि इसकी धूल सांस के साथ अंदर न जाने पाए.
- अगर त्वचा में जलन पैदा होती है या यह देर तक कायम रहती है तो खूब पानी से त्वचा को धोएं. जरूरी होने पर डॉक्टर को दिखाएं.
- सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी का अंतिम कोट लगाने के बाद, 30 दिनों के अंदर प्राइमर तथा टॉपकोट पेन्ट/डिस्टेम्पर को अवश्य लगा देना चाहिए.
- इसे किसी ठंडी और सूखी जगह पर स्टोर करें.

क्या न करें

- सुझाए गए से अधिक मात्रा में पानी न मिलाएं.
- सतह में सीलन, लीकेज या नमी से प्रभावित हो तो उस पर इसे न लगाएं.
- सतह पर नमी 12% से अधिक हो तो इसे न लगाएं.
- अंतिम कोट को खुरदरे एमरी पेपर से जोर लगाकर न घिसें.
- सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी को मुंह से अंदर न जाने दें. अगर यह निगल लिया गया हो तो तुरंत डॉक्टर को दिखाएं.
- सॉल्ट ब्लॉक एंटी-एफ्लोरेसेंस पुट्टी को बच्चों की पहुंच से दूर रखें.



SALT BLOCK

ANTI-EFFLORESCENCE PUTTY



अधिक जानकारी के लिए कृपया
कोड को स्कैन करें

बिरला व्हाइट - अल्ट्राटेक सीमेन्ट लिमिटेड की यूनिट

9 वीं मंजिल, बिरला सेन्चुरियन, पांडुरंग बुधकर मार्ग, वर्ली, मुंबई-400030

टेलीफोन बोर्ड नं.: 022-68540444 / 50365111

वेबसाइट: www.birlawhite.com | टोल फ्री नं.: 1800 11 1717

www.facebook.com/BirlaWhiteCement | [X.com/BirlaWhite](https://www.x.com/BirlaWhite)

bw-consumercare@adityabirla.com