

Baumit Sanova Por

Intonaco di fondo



- **Elevata capacità di accumulo dei sali**
- **Livellante per supporti non planari**
- **Per i sistemi di risanamento Baumit Sanova**

Prodotto Intonaco di fondo poroso idrofugo premiscelato per murature con elevate presenze saline, da utilizzarsi in sistemi di intonacatura Baumit Sanova, come da norme ÖNORM B 3345 ed EN 998-1.

Composizione Calce idrata, cemento resistente ai solfati, sabbie per intonaci, perliti, additivi.

Caratteristiche Elevata porosità per inglobare i depositi salini, prodotto idrofobo con ottime caratteristiche di permeabilità al vapore; tempi di essiccazione ridotti e quindi possibilità di applicazione a forte spessore in un unico ciclo; ottima lavorabilità.

Campo d'impiego Intonaco di fondo poroso per murature interne ed esterne con forti presenze saline (trattamento fisico), nonché per interventi di livellamento su supporti con superficie fortemente aplanare. Utilizzabile anche nella zona dello zoccolo.

Dati Tecnici

resistenza alla compressione dopo 28 giorni:	ca. 3.5 N/mm ²
classificazione:	CS II secondo ONORM EN 998-1
vuoto d'aria:	ca. 25 %
porosità:	ca. 55 %
peso specifico materiale a secco:	ca. 1000 kg/m ³
valore μ :	ca. 10
assorbimento d'acqua:	> 1 kg/m ² (profondità di penetrazione dell'acqua dopo 24h < 5 mm)
Conducibilità termica λ_d :	ca. 0.330 W/mK

	Baumit SanovaPor
resa	ca. 2.5 m ² /cm/sacco
granulometria	2 mm
spessore intonaco	min. 20 mm
spessore intonaco	mass. 80 mm (in due mani)
consumo	ca. 10 kg/m ² /cm
fabbisogno d'acqua	ca. 9 l/Sacco - 10 l/Sacco

Imballo sacco 25 kg, 1 pallet = 48 sacchi = 1200 kg

Stoccaggio Il prodotto si conserva fino a 12 mesi, stoccato in luogo asciutto su pedane di legno.

Garanzia di qualità Controllo interno a cura dei nostri laboratori aziendali.

Classificazione sostanze chimiche Per la classificazione dettagliata in base alla Legge sulle sostanze chimiche (ChemG) si rinvia alla relativa scheda dati di sicurezza, redatta a norma dell'Art. 31 e dell'Allegato II del Regolamento 1907/2006 del Parlamento e del Consiglio europeo del 18/12/2006 e consultabile al sito www.baumit.com. La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante

Sottofondo

La verifica del fondo va effettuata in base alle linee guida delle norme ÖNORM B 3345 e B 3346 . Va inoltre verificata in base alla ÖNORM B3355-1 la presenza di umidità e sale. Il sottofondo deve essere pulito, non gelato, privo di polvere ed efflorescenze, non idrorepellente e non deve presentare parti staccate .

Rimuovere l'intonaco vecchio fino a circa 1 metro sopra il danno visibile, ovvero fino al limite superiore dell'umidità risaliente. In caso di fughe rimuovere fino a ca. 2 cm di profondità. Tutto il materiale rimosso va immediatamente allontanato dal cantiere, quindi le superfici vanno pulite e lasciate asciugare. Coprire le fughe e le parti ammalorate della muratura con Baunit Sanova Por.

Ove appaia necessario migliorare le caratteristiche ancoranti delle superfici o regolarne le capacità di assorbimento, si raccomanda di norma di pretrattarle localmente con Baunit Sanova Pre, con copertura ca. 50%. In caso di sottofondi non assorbenti (per esempio muratura in pietra naturale squadrate o irregolare) può rendersi necessario anche un trattamento sull'intera superficie. Dopo il pretrattamento occorre attendere almeno 7 giorni prima del successivo intervento (proteggere le superfici da un'asciugatura troppo rapida) .

Applicazione

Mescolare Baunit Sanova Por in normali miscelatrici da cantiere (mescolatore forzato o quirl, tempo di miscelazione max. 2-3 minuti), quindi gettare con la cazzuola. Utilizzando normali intonacatrici, accessoriarle per l'applicazione di intonaci pesanti, quindi applicare a sovrapposizione e stendere. Evitare assolutamente di miscelare il prodotto troppo a lungo, in quanto si può determinare una riduzione della sua consistenza. Dopo un adeguato consolidamento (da 1 a 3 ore circa, a seconda delle condizioni ambientali), lisciare (oppure rigare o irruvidire) la superficie con la staggia. In caso di spessori maggiori (per esempio in presenza di aplanarità delle pareti) occorre intervenire in due fasi, lasciando consolidare in maniera sufficiente lo strato inferiore. In alternativa, dopo la prima applicazione raschiare orizzontalmente la superficie con pettine da intonaco, spatola dentata o spazzola.

Avvertenze e informazioni

Durante la lavorazione e l'indurimento la temperatura dell'aria, del materiale e del fondo deve mantenersi sopra i +5° C . Non aggiungere Baunit Sanova Por con altri prodotti. Proteggere le superfici appena intonacate per almeno 2 giorni da un'asciugatura troppo rapida (per esempio inumidendole). Prima di ogni ulteriore trattamento attendere almeno 10 giorni per ogni cm di intonaco applicato. La durata di un sistema di risanamento dipende essenzialmente dalla quantità di umidità e di sale proveniente successivamente dal supporto. Perciò è opportuno intervenire proteggendo ulteriormente la muratura da una penetrazione di umidità.

Le indicazioni tecnico-applicative scritte e verbali fornite agli acquirenti e agli applicatori si basano sulle nostre esperienze e sull'attuale stato dell'arte a livello teorico e pratico; esse non sono vincolanti e non prefigurano alcun vincolo contrattuale o impegno secondario derivante dal contratto di acquisto. Esse non esonerano l'acquirente dal verificare personalmente e su propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti allo scopo applicativo previsto.