

**BEECK'sche  
FARBWERKE**

Scheda tecnica, edizione 04/2001

**FISSATIVO ALLE RESINE NATURALI AGLAIA (Naturharz-haftgrund) cod. art. 1401-1404**

Fondo diluibile in acqua, privo di solventi per sottofondi difficili in interni.

Indicato in particolar modo come fissativo per tutti i colori per pareti coprenti e gli intonaci AGLAIA. Prodotto composto esclusivamente di materie prime naturali.

**Campo di impiego:**

fondo diluibile in acqua, pigmentato a grana fine (0,4 mm). Serve come fissativo su sottofondi lisci o spessi, in special modo su vecchie pitture a base di lattice o ad olio. Sui sottofondi contenenti gesso (intonaco a gesso, pannelli in cartongesso) agisce come sostanza ignifuga e, grazie alle sua superficie finemente aderente, si lascia facilmente trattare con tutte le pitture coprenti per pareti AGLAIA, intonaci a base di resine naturali o fibrosi ottenendo risultati eccellenti. Trattamenti successivi ad esempio con FONDO ALLA CASEINA AGLAIA, INTONACO A RULLO AGLAIA o INTONACO PER INTERNI FONOASSORBENTE AGLAIA.

**Applicazione:**

mescolare a fondo il FISSATIVO ALLE RESINE NATURALI AGLAIA prima dell'uso e applicare a pennello, rullo o spruzzo uno strato sottile, uniforme e privo di congiunzioni. A seconda del sottofondo e del metodo di applicazione aggiungere fino a max. 10% di acqua. Se si utilizza un sistema a spruzzo airless montare l'ugello per i materiali coprenti e spruzzare con parsimonia. Coprire accuratamente le superfici non trattate.

Attenzione: se, a causa del materiale, il FISSATIVO ALLE RESINE NATURALI AGLAIA viene utilizzato come fissativo per uno strato sottile con una pittura per pareti AGLAIA, è necessario allora assicurare una distribuzione uniforme dei grani eseguendo l'applicazione con particolare cura, poiché diversamente le irregolarità della mano di fondo emergeranno durante la pitturazione.

Informazioni sul **fondo e il trattamento preliminare** sono riportate sul retro di questa scheda tecnica. Per la tecnica a lasura per pareti trattare successivamente con il FONDO ALLA CASEINA AGLAIA o l'INTONACO PER IL RECUPERO AGLAIA.

**Caratteristiche tecniche:**

il FISSATIVO ALLE RESINE NATURALI AGLAIA è particolarmente fissativo ed è un eccellente fondo coprente per sottofondi difficili. Indicato per quasi tutti i sottofondi tradizionali dopo un'adeguato trattamento preliminare. Privo di solventi, grazie ad una studiata formula è diffusivo e poco legante. Non adatto per il trattamento con pitture alcaline a base di calce o di silicati.

**Valori per la permeabilità all'acqua e diffusione del vapore:**

valore  $W_{24}$ : 0,3 kg/(m<sup>2</sup>h<sup>1/2</sup>)

valore  $s_d$  (H<sub>2</sub>O): 0,1 m

**Valori fisico-tecnici:**

densità: 1,4 g/cm<sup>3</sup>

valore pH: 8

viscosità dinamica: 5.000 mPas

**Tonalità:**

bianco naturale, semicoprente.

**Asciugatura:**

in condizioni normali resistente dopo 1 ora, rilavorabile dopo 12 ore, completamente indurito dopo 4 ore. Su sottofondi difficili, tendenti alla decolorazione (ad es. materiali in legno) si raccomanda, prima di procedere ad un ulteriore trattamento con intonaci fibrosi, di attendere più giorni per garantire un'adeguata asciugatura. Si consiglia di aerare i locali durante la fase di asciugatura.

**Resa:**

su sottofondi mediamente assorbenti e lisci ca. 0,21 – 0,23 kg per m<sup>2</sup>.

**Disponibilità:**

0,25 kg, 1 kg, 8 kg und 18 kg.

**Pulizia:**

pulire con acqua e sapone gli strumenti, attrezzi e i vestiti immediatamente dopo l'uso.

**Conservazione:**

al fresco e lontano dal gelo in contenitori chiusi ermeticamente il prodotto rimane inalterato per circa 12 mesi.

Per le confezioni aperte consigliamo di pulire il coperchio con un po' di alcool, chiuderle ermeticamente ed utilizzarle al più presto.

**Composizione:**

Dichiarazione completa secondo le indicazioni di qualità della Associazione Produttori di Colori Naturali (AGN):

[1]: acqua; gesso; [2]: dammar, standolio di ricino, standolio di cartamo, olio di legno-standolio, gommalacca saponosa, talco; [3]: metilcellulosa, sali di boro, essiccante a base di manganese e zirconio.

Legenda:

[1] ... Parti di materia prima nel prodotto > 10%

[2] ... Parti di materia prima nel prodotto 1 -10%

[3] ... Parti di materia prima nel prodotto < 1%

Scheda tecnica, edizione 04/2001

**FISSATIVO ALLE RESINE NATURALI****Fondo e trattamento preliminare:****Esigenze generali:**

il fondo deve essere pulito, asciutto, compatto e resistente. Esaminare i nuovi intonaci per vedere se contengono scorie superficiali (lucidità vetrosa, superfici impermeabili), carteggiandoli sino a quando l'intonaco non diventi assorbente. Spolverare le macchie di umidità, contenendole localmente con ISOLANTE ALLA GOMMALACCA AGLAIA o su tutta la superficie con BIANCO ISOLANTE AGLAIA. Correggere le fessure e i difetti uniformandoli alla struttura originaria. Controllare la tendenza alla

decolorazione dei pannelli leggeri da costruzione e armare nelle congiunzioni con tessuto, quindi stuccare e carteggiare prestando attenzione alle indicazioni del rivenditore del materiale.

#### **Sottofondi adatti sono:**

► intonaco a calce (Plc), intonaco a calce e cemento (Pll), calcestruzzo, fibrocemento: una mano di fondo con FISSATIVO ALLE RESINE NATURALI AGLAIA è necessaria solamente su sottofondi molto lisci. Irrobustire preliminarmente gli intonaci friabili e sfarinati con INDURENTE UNIVERSALE AGLAIA.

► Intonaco a gesso (PIV), intonaco a gesso e calce (PIVc), cartongesso e pannelli in fibra di gesso: mano di fondo con FISSATIVO ALLE RESINE NATURALI AGLAIA, diluito con max. 10% di acqua. Trattare preliminarmente sottofondi particolarmente assorbenti o friabili, come ad esempio i pannelli in fibra di gesso, con FONDO FISSATIVO AGLAIA, diluito con 2 parti di acqua.

► Rivestimenti in legno, truciolari, elementi in legno: trattare con cautela i pannelli che contengono sostanze solubili e resine che alterano il colore del legno. Per questo motivo trattare con INDURENTE UNIVERSALE AGLAIA e prepararli successivamente con una mano di BIANCO ISOLANTE AGLAIA. Fare una prova su un campione del materiale!

► Pietra arenaria, laterizi: spazzolare a fondo. Trattare le pareti molto assorbenti con FONDO FISSATIVO AGLAIA, diluito in 2 parti di acqua. Sgrassare il klinker piatto e compatto e trattarlo con AGLAIA FISSATIVO ALLE RESINE NATURALI.

► Vecchie pitture a base di lattice o ad olio, materiali sintetici, vetro e ceramica: carteggiare le vecchie pitture a base di lattice, olio o smalto fino a renderle opache e sgrassare con una soluzione alcalina reperibile in commercio o con una soluzione al 2% di ammoniaca. Esaminare la resistenza. Sgrassare, carteggiare ed eliminare accuratamente le polveri di materiali sintetici (duroplast), vetro e ceramica. A causa delle differenti caratteristiche di questi sottofondi, fare sempre una prova su una parte di sottofondo con il FISSATIVO ALLE RESINE NATURALI AGLAIA incluso il trattamento finale previsto.

#### **Indicazioni per la sicurezza e lo smaltimento:**

► classe di pericolosità: non soggetta ai requisiti di identificazione secondo le direttive europee sulle sostanze pericolose.

Le persone allergiche devono leggere attentamente la dichiarazione completa. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Anche le pitture naturali non devono essere fatte defluire nelle acque di scarico. Smaltire i residui del prodotto secondo le prescrizioni di legge e consegnare i contenitori vuoti al deposito di materiali.

► Codice di smaltimento: Prodotto e residui di prodotto (EWC-Code): 080199 (pitture).

Con queste informazioni tecniche vogliamo dare i nostri suggerimenti sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze. Tutte le indicazioni non sono vincolanti e l'utilizzatore è libero di verificare personalmente le condizioni del fondo e di decidere il prodotto e il metodo di applicazione più adatti. Ci riserviamo modifiche tecniche nel corso dello sviluppo del prodotto.

Ogni aggiornamento annulla automaticamente la validità di questa scheda tecnica. Vincolanti per la classificazione ai sensi del Regolamento sulle sostanze pericolose, smaltimento ecc. sono le indicazioni contenute nella versione attuale della scheda per le caratteristiche sulla sicurezza CE.

BEECK'sche FARBWERKE  
Beeck GmbH & Co KG  
Internet: [www.beeck.de](http://www.beeck.de)  
e-mail: [beeck@beeck.de](mailto:beeck@beeck.de)  
Postfach 81 02 24  
D-70519 Stuttgart  
Tel. +49(0)711/ 90 02 00  
Fax +49(0)711/ 9 00 20 10

Stabilimento:  
Gottlieb-Daimler-Straße 4  
D-89150 Laichingen  
Tel. +49(0)73 33/ 96 07 11  
Fax +49(0)73 33/ 96 07 10

Importatore:  
NEUMA Casasana soc. coop.  
Via F.lli Bandiera, 13/a  
29015 Castel San Giovanni PC  
Tel./fax 0523/842803  
Internet: [www.casasanacoop.it](http://www.casasanacoop.it)  
e-mail: [casasana@libero.it](mailto:casasana@libero.it)