



Codice: 0930

TEKNOPRIMER

FONDO UNIVERSALE AD ACQUA

Fondo monocomponente ad acqua formulato con una miscela di resine acriliche multipurpose che si presta alla verniciatura di supporti quali: piastrelle, alluminio, vetro, polycarbonato, leghe leggere in genere e legno. Caratterizzato da rapida essiccazione, ottima adesione e durezza. Sovra-verniciabile con le finiture ad acqua.



SCHEDA TECNICA

n° ST0930
rev.0 del 21/09/2023

EDILIZIA

GONZINI SRL
Via Garibaldi, 50
25082 BOTTICINO SERA (BS)
TEL. 0302594265
FAX.0302791688

e-mail:
info@colorificiogonzini.it

COLORE	Bianco
GLOSS	5/15 - opaco
CONFEZIONE	Litri 2,5 / Litri 0,750
DATI TECNICI A 20°C	
VISCOSITÀ	2000/5000 c.p.s.(20°C/asta n° 5) - tixotropico
DENSITÀ (MASSA VOLUMICA)	1,300 ± 0,05 kg/l
SOVRASPRUZZABILE	Dopo almeno 4/6 h con prodotti di finitura a base acqua monocomponente. Il tempo necessario all'essiccazione può variare a seconda della temperatura e dell'umidità relativa dell'aria
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ	Non rilevante
RESA	8 - 10 m ² /l pennello e rullo per strato di applicazione 6- 8 m ² /l spruzzo per strato di applicazione In funzione del supporto
PH	8,0 ± 0,5
ESSICCAZIONE	Fuori polvere :30 minuti; Fuori tatto: max 2h; Sovraverniciabile: dopo circa 4/6 h In profondità: max 12 h. Il tempo necessario all'essiccazione può variare a seconda della temperatura e dell'umidità relativa dell'aria



SCHEDA TECNICA

n° ST0930
rev.0 del 21/09/2023

EDILIZIA

ISTRUZIONI PER L'USO E MODALITÀ DI IMPIEGO

Miscelazione	Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'utilizzo.
Vita utile	12 mesi. Chiudere il contenitore dopo l'uso; Tenere lontano da fonti di calore e proteggere dal gelo (+30°C/+5°C).
Preparazione del supporto	<p>In generale il supporto deve essere asciutto, stagionato e pulito, privo di sporco o unto. Eliminare eventuali parti in fase di distacco come calamina, scorie di laminazione, vecchie mani di smalto.</p> <p>Supporti in legno nuovo: carteggiare accuratamente i supporti per garantire l'ottimale adesione del ciclo applicativo; eventualmente lavare con diluente nitro per eliminare le sostanze grasse naturali. Applicare una mano di TEKNOPRIMER e lasciare essiccare, eseguire una leggera carteggiatura e applicare poi una seconda mano. Terminare poi con le mani a finire di Smalto della linea ad acqua.</p> <p>Supporti in alluminio: sgrassare accuratamente con diluente nitro e carteggiare con spugnetta abrasiva. Applicare una mano di TEKNOPRIMER e lasciare essiccare, eseguire una leggera carteggiatura e applicare poi una seconda mano. Terminare poi con le mani a finire di Smalto della linea ad acqua.</p> <p>Supporti non ferrosi: (zinco, PVC, materie plastiche dure, ecc.), pulire e sgrassare con spugnetta abrasiva le superfici utilizzando una soluzione acquosa di ammoniaca al 25% o idoneo detergente. Eseguire una leggera carteggiatura, lavare e asciugare accuratamente. Applicare una mano di TEKNOPRIMER e lasciare essiccare, eseguire una leggera carteggiatura e applicare poi una seconda mano. Terminare poi con le mani a finire di Smalto della linea ad acqua.</p> <p>Per raggiungere le migliori prestazioni di adesione applicare sempre due mani di TEKNOPRIMER per garantire uno spessore minimo del film secco di almeno 80 micron.</p>
Diluizione	Pronto all'uso, diluire con acqua pulita al 5% max per applicazione con pennello e rullo diluizione al 15 % /20 % per applicazione a spruzzo
Applicazione	<p>Pennello, rullo.</p> <p>Spruzzo airless (pressione :90/120 bar- ugello:2,2 mm)</p> <p>Spruzzo ad alta pressione (pressione :2,5/3,5 bar-ugello:2,2 mm)</p> <p>Spruzzo a bassa pressione (pressione :1,5 bar-ugello:2,9 mm)</p> <p>Temperatura dell'ambiente: min. +10°C / max. +35°C</p> <p>Umidità relativa dell'ambiente: < 75%</p> <p>Temperatura del supporto: min. +10°C / max. +35°C</p>



SCHEDA TECNICA

n° ST0930
rev.0 del 21/09/2023

EDILIZIA

GONZINI SRL
Via Garibaldi, 50
25082 BOTTICINO SERA (BS)
TEL. 0302594265
FAX.0302791688

e-mail:
info@colorificiogonzini.it

Precauzioni e indicazioni di sicurezza

Indossare i guanti e gli occhiali.
In ambienti ristretti indossare la maschera.
Per applicazioni a spruzzo ventilare ed indossare gli occhiali e la maschera o un autorespiratore in spazi ristretti.
Adottare le normali norme di igiene personale.
Consultare la scheda di sicurezza per maggiori informazioni.

Classificazione

Categoria BA/d - Primer - valore limite di COV 130g/l.
Classificazione secondo decreto legislativo n.161 del 27 marzo 2006.

Nota bene:

Le informazioni contenute in questo documento hanno carattere puramente indicativo e riportano solo alcuni esempi di supporto che non rappresentano la totalità delle situazioni che in pratica potrebbero essere interessate; pertanto, qualora si rendesse necessario intervenire su supporti non indicati o si rendessero necessari ulteriori chiarimenti, Vi invitiamo a contattarci per ricevere assistenza tecnica. Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono elaborate sulla base delle nostre migliori conoscenze ed esperienze ma, a causa della notevole variabilità delle condizioni di impiego, esse si intendono fornite senza alcuna garanzia o responsabilità da parte nostra.

Redatto e verificato:

Approvato DGE

RLA RLS