

RUBBOL MAGURA QUICK DRY

Smalto a base acqua
dai risultati eccellenti,
ottima durata, dilatazione
e copertura.



Smalto all'acqua opaco a rapida essiccazione di nuova generazione per applicazioni all'interno su legno, ferro, metalli non ferrosi e plastica dura.



La tecnologia brevettata **New Advanced Hybrid Technology** permette di ottenere l'aspetto estetico perfetto di un prodotto a solvente in uno smalto all'acqua dall'essiccazione veloce

CARATTERISTICHE PRODOTTO

Composizione:

A base di legante acril-uretanico in emulsione acquosa e pigmenti finissimi.

Principali proprietà:

- Aspetto opaco
- Eccellente tempo di lavorabilità
- Indicato per la verniciatura di opere in legno, metallo e plastica dura adeguatamente preparati
- Buona resistenza alle sollecitazioni superficiali
- Ottima dilatazione
- Basso odore
- Non ingiallente
- Elevata copertura
- Solo per uso all'interno

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:	Brookfield 3.000 – 4.000 cps a 23°C.
Massa volumica (densità):	1,20 ± 0,15 kg/dm ³ .
pH:	7 - 9
Contenuto solido:	50 ± 2% in volume; 35 ± 2% in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:	
Secco al tatto:	Dopo 2 ore
Sovrapplicazione:	Dopo 7 ore
Colorazione:	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05 e N00.
Confezioni:	1 - 2,5 - 5 Litri.
Valore limite UE per il contenuto di COV	Cat. A/d: 130 g/l . Questo prodotto contiene al massimo 90 g/l di COV
Brillantezza:	G3 Opaco ≤ 10 G.U. 85° ca. 9 G.U. 85°.
Spessore del film secco:	E1 ≤ 50 µm
Max spessore applicabile:	75 – 85 µm umidi per mano pari a 30 – 35 µm di film secco per mano

APPLICAZIONE

Condizioni ambientali per l'applicazione	Temperatura: da 7 a 30 °C ; Umidità relativa: max 85%.
Metodi e strumenti:	A rullo a pelo corto, a pennello con setole sintetiche e a spruzzo, anche airless. Al fine di ottenere finiture più uniformi, in particolare quando si applicano colori intensi e/o brillanti, dopo aver distribuito in modo uniforme la smalto, orientare le rullate sfumando verso l'alto. Per applicazioni a spruzzo convenzionale: Pressione di lavoro: 3 - 5 bar Diametro dell'ugello: 1,5 - 2,0 mm. Per applicazioni a spruzzo airless: Pressione di lavoro: 140 - 160 bar Diametro dell'ugello: 0,28 - 0,33 mm.
Diluizione:	Fino a max. 5% in volume con acqua, in base al sistema di applicazione adottato.
Resa:	12-14 m ² /L per mano. La resa può variare in base alle caratteristiche dei supporti e al sistema di applicazione adottato.

Pulizia degli attrezzi:	Con acqua subito dopo l'utilizzo.
Conservazione:	In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.
Miscelazione:	Con nessun altro prodotto. Eventuali miscelazioni alterano le caratteristiche tecniche e le qualità del prodotto.
Avvertenze:	Nel caso in cui RUBBOL MAGURA QUICK DRY venisse impiegato in colori intensi e brillanti (rossi, blu o verdi) è consigliabile applicare, sulle superfici più sollecitate (mancorrenti, parti d'appoggio) una mano di finitura trasparente incolore ALPHA CLEARCOAT MAT. Per la pulizia delle superfici tinteggiate si consiglia l'impiego di spugne morbide e di acqua miscelata con il detergente POLYFILLA PRO S600 nel rapporto 5 L di acqua : 35 ml di detergente. Evitare l'uso di stracci o panni abrasivi e detergenti contenenti alcool o solventi di qualunque tipo. Non applicare RUBBOL MAGURA QUICK DRY sui seguenti tipi di legno, particolarmente ricchi in estrattivi: Merbau - Cedro Rosso Canadese - Afzelia - Iroko - Teak - Larice Russo Siberiano - Rovere - Castagno. Per questi legni è necessario applicare cicli a base solvente. Nell'applicazione di tinte chiare sui legni con nodi e sul Meranti si possono verificare fenomeni di macchiatura. Per limitarli è consigliabile usare come fondo RUBBOL PRIMER. Si raccomanda di eseguire una campionatura preventiva. Verificare preventivamente la compatibilità con le guarnizioni di serramenti. Il contenuto di umidità nei legni non deve superare il 16%. Operazioni quali carteggiatura, sabbiatura, rimozione con fiamma, ecc., dei vecchi strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Lavorare in ambienti ben ventilati e indossare necessariamente gli idonei mezzi di protezione individuale. Per maggiori informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

Preparazione

Legno nuovo:

Carteggiare accuratamente e spolverare; applicare una mano di RUBBOL PRIMER o RUBBOL BL UNIFILL o RUBBOL BL REZISTO PRIMER, nel colore corrispondente alla finitura; attendere l'essiccazione; nel caso di supporti danneggiati stuccare con POLYFILLA PRO W100; attendere l'essiccazione; carteggiare per eliminare il pelo del legno ed eventuali eccedenze o sbavature di stucco e spolverare; applicare una seconda mano di RUBBOL PRIMER o RUBBOL BL UNIFILL o RUBBOL BL REZISTO PRIMER, nel colore corrispondente alla finitura (nel caso di impiego di Rubbol Primer, carteggiare e spolverare la seconda mano di prodotto).

Legno vecchio già verniciato:

Accurata pulizia e carteggiatura delle vecchie mani di finiture asportando le stesse se non ben aderenti; ritoccare le porzioni di legno scoperto con RUBBOL PRIMER o RUBBOL BL UNIFILL o RUBBOL BL REZISTO PRIMER; attendere l'essiccazione; stuccare le eventuali parti danneggiate con POLYFILLA PRO W100; attendere l'essiccazione; carteggiare per eliminare eventuali eccedenze o sbavature di stucco e spolverare; applicare una mano di RUBBOL PRIMER o RUBBOL BL UNIFILL o RUBBOL BL REZISTO PRIMER, nel colore corrispondente alla finitura (nel caso di impiego di Rubbol Primer, carteggiare e spolverare la seconda mano di prodotto).

Legno vecchio già verniciato con finiture in cattivo stato:

Rimozione totale delle finiture esistenti con sverniciatore POLYFILLA PRO S100 e successiva idropulitura; attendere l'essiccazione; carteggiare accuratamente e spolverare; applicare una mano di RUBBOL PRIMER, nel colore corrispondente alla finitura; attendere l'essiccazione; nel caso di supporti danneggiati stuccare con POLYFILLA PRO W100; attendere l'essiccazione; carteggiare per eliminare eventuali eccedenze o sbavature di stucco e spolverare; applicare una seconda mano di RUBBOL PRIMER, nel colore corrispondente alla finitura; carteggiare per eliminare il pelo del legno e spolverare.

Ferro nuovo:

Lasciare arrugginire il ferro per eliminare la calamina; totale eliminazione della ruggine mediante sabbiatura o energica spazzolatura; applicare due mani di REDOX AK 1190 PLUS attendendo l'essiccazione tra una mano e l'altra.

Ferro vecchio già verniciato e/o ossidato:

Accurata pulizia e carteggiatura delle vecchie mani di finiture asportando le stesse se non ben aderenti e la ruggine presente; ritoccare i punti presentanti ruggine con REDOX AK 1190 PLUS; attendere l'essiccazione; applicare su tutta la superficie una mano di REDOX AK 1190 PLUS.

Plastica (PVC duro) mai verniciata:

Sgrassare le superfici con DILUENTE X o impiegando POLYFILLA PRO S600; eseguire una leggera carteggiatura; applicare una mano di RUBBOL BL REZISTO PRIMER (è opportuno prevedere una campionatura preventiva per verificare la corretta adesione del primer).

Metalli non ferrosi mai verniciati:

Sgrassare le superfici con DILUENTE X; eseguire una leggera carteggiatura; applicare una mano di REDOX BL MULTI PRIMER.

Lamiera zincata nuova:

Lasciare i manufatti ossidare tre mesi; sgrassare le superfici con DILUENTE X; eseguire una leggera carteggiatura; applicare una mano di REDOX BL MULTI PRIMER.

Lamiera zincata vecchia in parte arrugginita:

Sgrassare le superfici con DILUENTE X; eseguire una carteggiatura, avendo cura di rimuovere la ruggine presente; ritoccare i punti presentanti ruggine con REDOX AK 1190 PLUS; attendere l'essiccazione; applicare una mano di REDOX AC MULTI PRIMER NEW.

Lamiera zincata verniciata con prodotti in polvere:

Sgrassare le superfici con DILUENTE X o impiegando POLYFILLA PRO S600; eseguire una carteggiatura; applicare una mano di REDOX BL MULTI PRIMER

Finitura

- Applicare due mani di RUBBOL MAGURA QUICK DRY con un intervallo di almeno 7 ore tra una mano e l'altra.

Note:

- Tutte 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 contattare il ns. Servizio di Assistenza Tecnica

VOCI DI CAPITOLATO

Dicitura da inserire nei capitolati d'appalto e preventivi

Smalto all'acqua opaco a rapida essiccazione, a base di resina acril-uretanica, per applicazioni all'interno su legno, ferro, metalli non ferrosi e plastica dura (Tipo RUBBOL MAGURA QUICK DRY).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:	Brookfield 3.000 – 4.000 cps a 23°C
Massa volumica (densità):	1,20 ± 0,15 kg/dm ³ .
PH:	7 - 9
Contenuto solido:	50 ± 2% in volume; 35 ± 2% in peso.
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:	
Secco al tatto:	Dopo 2 ore
Sovrapplicazione:	Dopo 7 ore
Colorazione:	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05 e N00
Confezioni:	1 – 2,5 Litri
Valore limite UE per il contenuto di COV	Cat. A/d: 130 g/l . Questo prodotto contiene al massimo 90 g/l di COV
Brillantezza:	G3 Opaco ≤ 10 G.U. 85° ca. 9 G.U. 85°.
Spessore del film secco:	E1 ≤ 50 µm

Max spessore applicabile:

75 – 85 µm umidi per mano pari a
30 – 35 µm di film secco per mano.

ARTICOLI

Confezioni
Disponibilità colori
colorimetrica

1L e 2,5L
Bianco e tinte realizzabili con sistema macchina

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata.

L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

Akzo Nobel Coatings SpA Decorative Paints
Via Pietro Nenni, 14
28053 Castelletto Sopra Ticino (NO)
T +39 0331 916611
F +39 0331916635

www.sikkens.it
www.sikkenscolore.it
www.sikkensdecor.it
servizio.clienti@akzonobel.com

