informazioni tecniche

data revisione : 30/07/2020

- nome prodotto : ISOPLAST BA

- caratteristiche generali

Sono fondi acrilici caratterizzati da:
- rapidità di essiccazione
- aderenza su innumerevoli supporti: ABS, PC, BLAND ABS/PC, PA, PBT, Noryl, Ferro, Alluminio, Lamiera zincata, Nichelata, Galvanica, Ottone.
- bassissimo assorbimento della finitura
- ottimo potere coprente anche a basso spessore.

- impiego

Specifico per cicli bagnato su bagnato sovrapplicabile con finiture 2k acriliche o poliuretaniche.

- cicli di verniciatura

Se essiccato per la sovrapplicazione procedere con leggera carteggiatura.

Prima dell'applicazione si consiglia di pulire i supporti con EP-ANTISIL X 29R o EP-HYDROCLEAN X 41.

- metodo di applicazione e diluizione

spruzzo : 30 - 50% con X 485 (rapido)
airless : 30 - 50% con X 570 (universale)

- dati tecnici e di fornitura

peso specifico : min. 1.000 g/l **- max.** 1.400 g/l

residuo secco : in peso = min. 43,0 % **- max.** 64,0 %
in volume = min. 32,0 % **- max.** 44,0 %

aspetto del film : semiopaco

colore : a richiesta

a magazzino : bianco/BA 82 - nero/BA 83
i dati specifici sono disponibili a fondo pagina

tipo prodotto : bicomponente

rapporto di catalisi :	in peso	in volume
BA	100	rivolgersi al
QA 2230	20	servizio tecnico

pot-life a 25°C. 3 ore

spessore tipico : 15 - 30 micron

resa teorica : min. 10,0 m²/l **- max.** 20,0 m²/l

essiccazione a 25°C. : fuori polvere : 10 minuti
fuori tatto : 25 minuti
profondità : 4 - 5 ore
polimerizzato : circa 7 giorni

essiccazione a forno : 20 minuti a 80 °C

tempi di sovrapplicazione :
min. : bagnato su bagnato **- max. :** 3 ore

durata di stoccaggio : 24 mesi a + 5/35°C

	peso specifico	residuo secco % peso	residuo secco % volume	resa teorica
BA 82	1400 ± 20 g/l	64,10	43,90	10,0 - 12,6 m²/l
BA 83	1345 ± 20 g/l	59,00	38,70	9,6 - 12,0 m²/l

Le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica sono basate sulle attuali conoscenze tecnico scientifiche e non dispensano quindi il cliente dall'onere e responsabilità di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge.