

Lacche e smalti Sto

Panoramica completa



Costruire con coscienza.

Prodotto	Imballaggio	Proprietà			Leganti	Densità	Interno	Esterno	Grado di lucentezza	Tonalità	Tecnologia PU	Legno in esterno			Interno in legno		Metallo			Plastica	Etichetta ambientale svizzera	Certificato ecobau
		A base di solventi	A base di acqua	A base oleosa								Stabilità dimensionale	Stabilità dimensionale limitata	Dimensione non stabile	Decorativo	Supporta carico elevato	Acciaio	Acciaio zincato	Alluminio	PVC rigido		

Primer/Sottofondo																						
StoPrim Protect BS	2.5 lt/5 lt	■			Resina alchidica	0.82	□	■■		trasparente		■■	■■	■■								
StoPrim KH	7 kg	■			Combinazione di resine alchidiche	1.30	■■	■■	opaco	bianco		■■	■■	■■								
StoAllgrund AF	1 lt/2.5 lt	■			Resina alchidica	1.48	■	■■	opaco	colorazioni limitate		■■	■■	■■		■	■■	■	■	■		
StoVorlack AF	1 lt/5 lt	■			Resina alchidica	1.46	■	■■	opaco	colorazioni limitate		■	■■			■						
StoPrep PU Spritzfüller	5 kg/10 kg Induritore: 0.5 kg/1 kg	■			Acrilico	1.60	■■		opaco	bianco	■					■						
StoCorr Epoxy Primer	1 kg/5 kg (Combi/Set)	■			Epossidica (2K)	1.35	■	■■	satinato opaco	grigio, bianco, colorabile							■■	■■	■■	■		
StoAqua EP Activ	0.8 lt		■		Epossidica (2K)	1.62	■■	■	satinato opaco	bianco							■	■	■■	■■		Eco base
StoPrim Protect WN	5 lt		■		Acrilico	0.82	□	■■	opaco	trasparente		■■	■■	■■								
StoAqua Allgrund	1 lt/5 lt		■		Resina alchidica	1.38	■■	■■	opaco	colorazioni limitate		■	■	■		■	■■	■	■			Eco base
StoAqua Vorlack PU	2.5 lt/5 lt		■		Alchidico/PU	1.46	■■	■	opaco	colorazioni limitate	■	■	■			■■						Eco base

Vernice/Sottofondo																						
StoPremiumlack Satin AF	1 lt/5 lt	■			Resina alchidica	1.43	■	■■	satinato lucido	colorabile	■	■	■		■	■	■■	■■	■	■		
StoPremiumlack Gloss AF	1 lt/2.5 lt	■			Resina alchidica	1.27	■	■■	lucido	colorabile	■	■	■		■	■	■■	■■	■	■		
StoPremiumlack Metallic AF	0.75 lt/2 lt	■			Resina alchidica/PU	1.16	■	■■	satinato lucido	colorazioni limitate	■	■	■		■	■	■■	■■	■	■		
StoVentilack Satin AF	1 lt/5 lt	■			Resina alchidica	1.44	□	■■	satinato lucido	colorabile		■■	■									
StoRadiatorlack AF	2.5 lt	■			Resina alchidica	1.13	■■		lucido	colorazioni limitate							■■	■				
StoCorr Metalllack	1 lt/5 lt	■			Resina alchidica	1.31	■	■■	satinato lucido	colorabile							■■	■■	■	■		
StoCorr Finish	1 lt/5 lt	■			Resina alchidica/Mica	1.08	■	■■	satinato opaco	colorazioni limitate					■		■■	■■	■	■		
StoEmail PU Matt	1 kg/5 kg Induritore: 0.2 kg/1 kg	■			Acrilico/PU	1.19	■	■■	opaco	colorabile	■	■			■	■	■■	■■	■■	■■		
StoEmail PU Satin	1 kg/5 kg Induritore: 0.1 kg/0.5 kg Induritore per rivestimenti: 0.2 kg/1 kg	■			Acrilico/PU	1.19	■	■■	satinato lucido	colorabile	■	■			■	■	■■	■■	■■	■■		
StoEmail PU Gloss	0.8 kg/4 kg Induritore: 0.2 kg/1 kg	■			Acrilico/PU	1.19	■	■■	lucido	colorabile	■	■			■	■	■■	■■	■■	■■		
StoAqua Emaille PU Satin	1 lt/5 lt		■		Dispersione polimerica	1.23	■■	■■	satinato lucido	colorabile	■	■■	■		■■	■■	■■	■■	■■	■		Eco base
StoAqua Emaille PU Gloss	1 lt/5 lt		■		Dispersione polimerica	1.25	■■	■■	lucido	colorabile	■	■■	■		■■	■■	■■	■■	■■	■		Eco base
StoAqua Ventilac Satin	1 lt/5 lt		■		Resina alchidica	1.30	□	■■	satinato lucido	colorabile		■■	■■		■							
StoAqua Cristallack PU Satin	2.5 lt		■		Dispersione polimerica Poliuretano e dispersione	1.02	■■		satinato lucido	trasparente	■				■■	■■						Eco base
StoAqua Cristallack PU Gloss	2.5 lt		■		Dispersione polimerica Poliuretano e dispersione	1.03	■■		lucido	trasparente	■				■■	■■						Eco base
Sto-Olan	1 lt/5 lt			■	A base di olio/Alchidico	1.24	■■	■■	satinato molto lucido	colorabile		■	■■	■■	■							

Smalti																						
StoTop Thixlasur AF	1 lt/5 lt	■			Resina alchidica	0.93	■	■■	satinato lucido	colorazioni limitate		■■	■■	■■	■	■■						
StoTop Protectlasur AF	1 lt/5 lt	■			Resina alchidica	0.86		■■	satinato lucido	colorazioni limitate		■■	■■	■■	■							
StoAqua Top Satin	2.5 lt/5 lt		■		Resina alchidica	1.02	■■	■■	satinato lucido	colorazioni limitate		■■	■■	■	■■	■■						Eco base
StoAqua Top In	2.5 lt/10 lt		■		Dispersione polimerica Resina alchidica	1.02	■■		satinato lucido	colorazioni limitate					■■							Eco base

- molto buono
- buono
- Finestre a cappotto e porte esterne su tutti i lati (anche all'interno)

Stabilità dimensionale: il legno è stabile dal punto di vista dimensionale se le dimensioni effettive di un pezzo rientrano nella deviazione (tolleranza) consentita dalla dimensione nominale specificata. Il termine viene utilizzato anche per descrivere la resistenza di un materiale, ad esempio, all'allungamento e al ritiro.

Stabilità dimensionale limitata: la stabilità dimensionale limitata si riferisce a componenti in legno con variazioni dimensionali consentite in misura limitata. Ciò si applica, ad esempio, a tavolati con incastro maschio-femmina, mobili da giardino, semitelai, intradossi e cornici dei tetti, nonché cancelli esterni, persiane di finestre e porte, nella misura in cui non siano già considerati dimensionalmente stabili.

Non sono dimensionalmente stabili: i componenti le cui variazioni di volume non sono limitate non sono dimensionalmente stabili, ad esempio i rivestimenti esterni costituiti da tavole montate con un giunto aperto, le casseforme aperte rovesciate su una griglia a doghe, le tavole sovrapposte, le scandole, le palizzate, i grigliati di legno o le recinzioni.

Verifica con l'aiuto dell'etichetta ambientale: l'etichetta ambientale può essere utilizzata per dimostrare l'idoneità dei materiali di rivestimento con uno spessore dello strato inferiore a 0,3 mm. I materiali di rivestimento delle categorie da A a C dell'UE I o II soddisfano i criteri di esclusione all'interno e possono essere generalmente utilizzati. Si possono ottenere punti aggiuntivi se si utilizzano solo prodotti delle categorie A e B. Per gli esterni, una delle domande relative ai punti stabilisce che non possono essere contenuti agenti protettivi per pellicole. I prodotti delle categorie A e B delle UE IV e V soddisfano questo criterio. Anche i prodotti della categoria C possono essere utilizzati, purché non contengano film protettivi. Se un prodotto delle categorie di etichettatura ambientale D o E (diluibile in acqua) deve essere utilizzato all'interno, ciò è possibile in linea di principio, ma solo previa verifica da parte dell'organismo di certificazione Minergie-ECO. La prova deve essere fornita in forma adeguata e comprensibile.